GOVERNMENT OF INDIA

DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

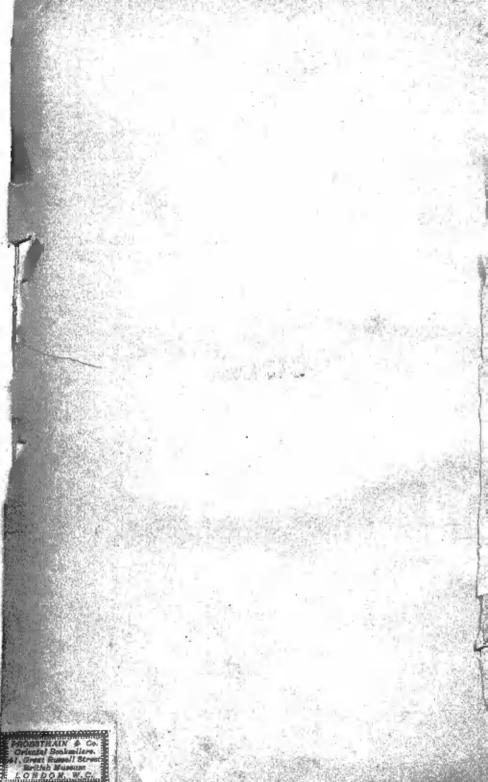
## CENTRAL ARCHAEOLOGICAL LIBRARY

CALL No. 891.05

G.S.A.I.

D.G.A. 79.





## GIORNALE

DELLA

## SOCIETÀ ASIATICA ITALIANA

545

VOLUME QUARTO.

31915

1890.

891.05 G.S.A.I.



ROMA.

TIPOGRAFIA DELLA R. ACCAD. DEI LINCEI
PROPRIETÀ DEL DAV. VINCENEO GALVIDECE.

\_

1890.

LIBRARY NEW DE.

A. No. 3.915

CH No. 391 - 05/9:S-A-T

## SOCIETÀ ASIATICA ITALIANA.

### Consiglio Direttivo.

45 FE 53

Conte Comm. Prof. Angelo De Gubernatis, Presidente.
Comm. Prof. Pausto Labinio | Vicepresidenti
Cav. Prof. Carlo Puini | Cav. Prof. Ernesto Schiaparelli, Segretario Generale.
Prof. Girolamo Donati, Segretario.
Carlo Fasola, Cassiere.

#### Consiglieri.

Cav. Prof. Giovanni Tortoli, Bibliolecario.
Conto Prof. Bruto Teloni.
Cav. Dr. Elio Modigliani.
Comm. Sebastiano Fenzi, Revisore dei conti.
Prof. Francesco Scerbo, Aggiunto al Consiglio.



### Elenco dei Soci onorarii e ordinarii

#### Presidente onorario.

Comm. Prof. GASPARE GORRESIO, Senstore del Regno.

#### Soci onorarii italiani.

Comm. Prof. GRAZIADIO ASCOLI, Senatore del Regno.

Comm. Prof. GIOVANNI FLECHIA.

Comm. Prof. FAUSTO LASINIO.

Comm. Prof. SALVATORE CUSA.

Comm. Prof. EMILIO TEZA.

Comm. Prof. ANTELMO SEVERING

#### Soci onorarii stranieri.

#### I. Europei . Americani.

Prof. Dr. FRIEDERICH SPIEGEL. Erlangen.

Sir HENRY RAWLINSON. Londra.

Prof. GASTON MASPERO. Parigi.

Prof. JAMES LEGGE, Oxford.

Prof. Dr. ALBRECHT WEBER. Berling.

Prof. Dr. W. D. WHITNEY. New-Haven, U. S. A.

Prof. Dr. MAX Müller. Oxford.

Prof. Renesto Renan. Parigi.

Prof. HRINRICH BRUGSCH-PASCIA. Berlino.

Prof. Dr. FRIEDERICH MULLER. Vienna.

Prof. Dr. RUDOLF ROTH. Tubinga.

S. E. Prof. Dr. Otto Böhtlingk. Jena.

#### II. Asiatici.

LEONZIO ALISHAN, Mekhitarista. Venezia.

Dott. DASTUR GIAMASPOI MINOCEHERGI, Sommo Sacerdote dei Parsi. Bombay.

Prof. BHANDARKAR. Puna.

RAGENDRALALA MITRA. Presidente della Società Asiatica.

SUMANGALA, Sommo Sacerdote dei Buddhisti. Colombo (Seilan).

RAMA DASA SENA. Berhampur (Bengala).

RAGIA SURINDRO MOHUN TAGOR. Calcutta.

AHMED VEFIK PASCIA. Costantinopoli.

Prof. Negis Bistani, Bairût.

HORMUZ RASSAM. Persia.

#### Soci ordinarii.

- 1. ABDULLAH Bistany. Bairût.
- 2. ANGONA (Cav. Prof. Alessandro D'). Pisa.
- 3. ANCONA (Comm. Sansone D'), Senatore. Firenze.
- 4. BANG (Dr. W.), Wesel.
- 5. BARONE (Dr. Giuseppe). Napoli.
- G. BASSET (Prof. René). Algeri.
- 7. BELLELI (Lazzaro). Corfu.
- 8. BELTRAME (Comm. Ab. Giovanni), Direttore dell'Istituto Mazza, Verona.
- 9. BERTAGNI (Adolfo). Firenze.
- 10. BIBLIOTECA IMPERIALE. Berlino.
- 11. BIBLIOTECA MARUCELLIANA. FIREIZE.
- 12. BIBLIOTECA BRAIDENSE. Milano.
- 13. BIBLIOTECA NAZIONALE. Napoli.
- 14. BIBLIOTECA DEI CIVICI MOSEI. Perugia.
- 15. BIBLIOTECA IMPERIALE. Pistroburgo.
- 16. BIBLIOTECA DI STRASBURGO.
- 17. BIBLIOTECA NAZIONALE. Torino.
- 18. BIBLIOTECA UNIVERSITARIA. Tubinga.

- 19. BIBLIOTECA DI S. MARCO. Venezia.
- 20. Birch (William John). Firenze.
- 21. Borri (Prof. Ginseppe). Tunisi.
- 22. BUONAZIA (Prof. Lupo). Napoli.
- 23. BUSTANI (Salomone R.). Bairût.
- 24. CAETANI (Onorato) Duca di Sermoneta. Roma.
- 25. CANNIZZARO (Tommaso). Messina.
- 26. CAPONE (Comm. Sen. Filippe). Milano.
- 27. Casati (L.), Interprete presso la Legazione Italiana. Tokio.
- 28. CASELLA (Cav. Giacomo Andrea), Tenente Colonnello.
- CHILOVI (Cav. Desiderio), Prefetto della R. Biblioteca Nazionale Centrale. Firenze.
- 30. CHIOSSONE (Edoardo). Tokio.
- 31. CIMMINO (Avv. Francesco). Napeli.
- 32. Colizza (Prof. Giovanni). Roma.
- 33. COLLEGIO-CONVITTO DELLA QUERCE. Firenze.
- Consumi (Padre Stanislao), Direttore degli Studii nelle Scuole Pie. Firenze.
- 35. Consint (Principe Don Tommaso), Senatore. Firenze.
- 86. DEI (Cav. Giunio). Roma.
- 37. DONATI (Prof. Girolamo). Firenze.
- 38. FALKINER (Miss Mary Percy). Nizza.
- 39. FANI (Prof. Abate Enrico). Firenze.
- 40. FASOLA (Carlo). Firenze.
- 41. FENZI (Comm. Sebastiano). Firenze.
- 42. Frick (Guglielmo), Libraio dell'Imp. e B. Corte. Vienna.
- 48. Gower (Abele). Livorno.
- 44. GRANCELLI (Prof. Floriano). Palermo.
- GRANZELLA (Adolfo), Imperial Maritime Customs. Newchwang (Cina).
- 46. GROSSI (Prof. Vincenzo). Torino.
- 47. GUARDABASSI (Prof. Francesco). Perugia.
- 48. Gubernatis (Conte Comm. Prof. Angelo De). Firenze
- 49. GUBERNATIS (Comm. Enrico De). Anversa.
- 50. GUBERNATIS (Cav. Michele De). Girgenti.
- 51. Guidi (Cav. Prof. Ignazio). Roma.
  - 52. HARLEZ (Mons. Prof. C. De). Levanio (Belgio).

- 53. KAROLIDES (Prof. Paolo). Atene.
- 54. Kavi Rad Shyamal Das, Poeta laureato e Consigliero del Re. Udaipur. (India).
- 55. KEFALINOS (Prof. Andrea). Atene.
- 56. KERBAKER (Comm. Prof. Michele). Napoli.
  - 57. LAGUMINA (Sac. Prof. Bartolomeo). Palerino.
  - 58. LANDBERG (Conte Carlo). Stoccolma.
  - 59. LATTER (Cav. Prof. Elia). Milano.
  - 60. LEVA (Comm. Prof. Giuseppe Ds). Padova.
  - 61. LEVANTINI-PIERONI (Prof. Giuseppe). Firenze.
  - 62. Loescher (Cav. Ermanno), Libraio-editore. Torino.
  - 63. LUMBROSO (Giulio). Firenze.
  - 64. MECHITARISTI (Congregazione del), San Lazzaro. Venezia.
  - 65. MENCARINI (I.). Cins.
  - 66. MERK (Prof. Dr. Adalberto). Heidelberg.
- 67. MINISTERO D'AGRICOLTURA E COMMERCIO. Roma.
- 68. Modigliani (Cav. Dott. Elio). Firenze.
- 69. Modona (Lionello), Sottobibliotecario. Parma.
- 70. MORANDI (Prof. Federico). Costantinopoli.
- 71. Morioi (Prof. Giuseppe). Pesaro.
- 72. Nobili (Comm. Avv. Niccolò). Firenze.
- 78. NOCENTINI (Prof. Lodovico). Napoli.
- 74. PAVOLINI (Prof. Paolo Emilio). Pontedera.
- 75. PERINA (Dott. Prof. Efigenio). Verona.
- 76. PERREAU (Cav. Uff. Ab. Pietro). Parma.
- 77. Pizzi (Cav. Prof. Italo). Torino.
- 78. Poli (G. D.), Custom House. Shanghai (Cina).
- 79. Pozzolini (Gesualda). Firenze.
- 80. PREFETTO della Provincia di Firenze.
- 81. PUINT (Cav. Prof. Carlo). Firenze.
- 82. Pulle (Conte Prof. Francesco Lorenzo). Pisa.
- 88. PUNTONI (Prof. Vittorio). Palermo.
- 84. Ricci (March. Matteo), Accademico della Crusca. Firenze.
- 85. Roux (Cav. Amedeo). Allier (Francia).
- 86. Salinas (Cav. Antonino), Professore. Palermo.
- 87. Scenso (Prof. Francesco). Firenze.
- 88. Schtaparelli (Cav. Prof. Celestino). Roma.

- '89. SCHIAPARELLI (Cay. Prof. Ernesto). Firenze.
- 90. Schlaparelli (Comin. Prof. G. V.), Senatore. Milano.
  - 91. Schlaparelli (Comm. Prof. Luigi). Torino.
  - 92. SILVAGNI (Dott. Luigi). Forll.
  - 93. Socia (Prof. Dr. Alberto). Tubinga:
  - 94. SOMMIER (Cav. Stéphen). Firenze.
  - 95. STARRABBA (Barone Raffaele). Palermo.
- STEFANI (Calogero De), B. Ispettore degli Scavi e Monumenti. Sciacca.
- 97. TAGLIABUE (Prof. Antonio). Napoli.
- 98. TRLONI (Conte Prof. Bruto). Firenze.
- 99. Tem (Pietro), Consolato italiano (Cina).
- 100. Temple (R. C.), Captain. Londra.
- 101. Tiberii (0). Custom Service. Ningpo (Cina).
- 102. TIELE (Dott. Prof. C. P.). Leida (Olanda).
- 108. Torrigiani (March. Pietro), Senatore. Firenze.
- Tortoli (Cav. Uff. Giovanni), Accademico della Crusca.
   Firenze.
- 105. VACCHIERI (Carlo). Alessaudriz d'Egitto.
- 106. VALENZIANI (Comm. Prof. Avv. Carlo). Roma.
- Vedova (Prof. Giuseppe Della), Segretario della Società Geografica Italiana. Roma.
- 108. VINCENTIIS (Cav. Prof. Gherardo De). Napoli.
- Werdmueller van Eleg (P. A. C. H. I. A.). Pascezogad. (Giava).
- 110. WILHELM (Dott. Eugenio). Jena (Germania).
- 111. ZEIDAN (George), Collaborateur du Mociatif. Cairo.



# MEMORIE



## LA CATENA ORIENTALE DELL'EGITTO

#### NOTIZIE GEOGRAFICHE ARCHEOLOGICHE ED ETNOGRAFICHE.

Lungo la costa orientale dell'Africa si distende con certa regolarità una catena di montague, che si riattacca, per mezzo del Sinai, si monti della Palestina e dell'Asia occidentale, e che al deve a buen diritto considerare come la maggiore catena del Continente africano. I suoi contrafforti, che si diramano verso l'interno, servono di limite e di sostegno a numerosissimi altipiani di varia elevazione ed ampiezza, che comprendono nel loro seno le sorgenti dei maggiori flumi dell'Africa, le regioni più fertili e più selvaggie, e tutto il corso del Nilo; il quale, seguendo quasi sempre l'asse principale della catena, scende da uno degli altipiani più elevati, attraversa successivamente, dal Sud verso il Nord, gli altipiani inferiori, forma nel suo corso immensi laghi e paludi, e innumerevoli rapide e cateratte. fino a che entra in un avvallamento relativamente profondo della catena stesso, ed in esso supera le sue ultime cateratte e scorre figo al Mediterraneo.

Questo avvallamento, che separa in due l'estrema parte della catena orientale dell'Africa, rappresenta la regione che si suole designare coi nomi di Nubia e di Egitto, nel senso più ristretto della parola. La sezione della catena che lo limita ad occidente Il detta « catena libica », perchè separa l'Egitto e la Nubia dai deserti della Libia, e « catena arabica « la sezione oppo-

sta, che giaca fra il Nilo e il Mar Rosso.

Nei bei tempi dell'Egitto sia la catena arabica che la libica furono regioni annesse all'impero dei Faraoni, ed anche nel periodo romano comprese nella Prefettura di Egitto. Gli antichi Egiziani prima, e successivamente i Romani le attraversarono le percorsero in tutti i sensi, lasciando nelle Oasi della catena libica e nelle valli della catena arabica numerose ed importanti traccie del loro passaggio: per cui lo studio di quelle regioni, rimaste quasi sconosciute per gli Europei fino al principio di questo secolo, ed in parte tuttora imperfettamente note 1, potrebbe non solo giovare ad estendere e a volgarizzare le presenti cognizioni sulla geografia sull'etnografia dell'Africa orientale, ma potrebbe pure contribuire in qualche misura ad una più esatta conoscenza dello svolgimento della civiltà e della storia egiziana.

Con questa breve Memoria di proponiamo di tentare tale lavoro per la catena arabica, cercando di raccogliere e di coordinare fra loro le notizie che ci diedero su quella regione i monumenti e i documenti egiziani, i geografi antichi ed i moderni esploratori.

¹ Così ne parla il Lumbroso: « .....il deserto libico, le Oasi e la rete di sirado cho le collega al Nilo, pessono dirsi quasi totalmente esplorati e ben conosciuti. Non così il deserto arabico, dovo un vasto campo resta ancora sperto alle esplorazioni di ogni genere, dopo i viaggi dei Membri della spedizione francese, del Wilkinson, del Brocchi, del Lepsins, del Figari ■ di altri.... E l'archeologia deve deplorare anch'essa questa lacuma....» (L'Egitto al tempo dei Greci e dei Romani, Roma 1882, p. 31).

#### Cenni geografici.

§ 1. Chi dal Nilo guarda la catena arabica, anche quando essa scende maestosamente a picco sul fiume, como presso il Gebel el-Teir e il Gebel Abu Foda, e si solleva a considerevole altezza in fondo alle pianure di Akmim, di Kus o di Tebe, non saprebbe immaginarsi l'estensione e l'altezza delle montagne che essa nasconde. Ma chi salisse sopra alcuna delle montagne della catena, o per mezzo di un aereostatico si sollevasse di poche centinaia di metri sul livello del fiume, vedrobbe una selva confusa di piramidi, di guglie dentate. di creste frastagliatissime, di giogale più o meno scoscese, la cui altezza va crescondo a mano a mano che quelle si avvicinano al Mar Rosso, e la cui base occupa fra il Nilo ed il mare una estensione che varia, secondo i punti, dai contocinquanta ai duccentocinquanta chilometri ed oltropassa i quattrocento presso Wadi Halfa. Ivi la catena arabica si riattacca ai monti della Nubia superiore e dell'Abissinia, per stendersi a settentrione fin oltre la latitudine del Cairo, ove cossa bruscamente, avendo per base la verdeggiante pianura del Delta e la depressione di suolo attigua all'antico istmo di Suez.

Questa catena, che occupa una superficie non di molto inferiore a quella delle Alpi, sebbeue l'altezza e la massa ne sieno notevolmente minori, comprende nel suo seno monti di costituzione diversissima, a ben si può dire che consti di due differenti catene, che sono fra di loro in contatto e quasi si fondono insieme; l'una che guarda il Mar Rosso, di roccie cristalline o di formazione ignea 1, l'altra, che prospetta sul

Nile, di roccie di sedimento marine o fluviatile.

Ciò in via di massima. Però anche presso il Mar Rosso i monti cristallini quasi costantemente separati dalla mia da colline più o mono elevate a da giacimenti calcarei più o mono compatti, che hanno la loro corrispondenza in analoghe colline o giacimenti che separano dal Mar Rosso i monti primitivi del Sinai. Questo circostanza fece credoro

La prima, coi suoi monti di granito, di porfido e di molteplici roccie di analoga formazione, non è che la contiunazione del sistema di montagne primitive che costituisco l'ossatura della gran catena orientale dell'Africa e si collega ai consimili monti del gruppo sinaitico, a cui, in origine, dovette essere unita. Questa catena col suo asse principale costeggia quasi sempre da vicino il Mar Rosso e termina a forma di cunco sul golfo di Suez, quasi dirimpetto si monti più alti del Sinai; ma si allarga mano mano che procede verso il Sud, sicché nella regione tropicale occupa la maggior parte dell'intiera catena arabica e manda anche alcuni contrafforti attraverso al letto del Nilo, che penetrano nella opposta catena libica. Lo spazio occupato dai monti cristallini è senza dubbio la regione più pittoresca della catena arabica!, e dove questi toccano il Nilo, come, per esempio, nelle cateratte di Assuan e nelle attigue isole di File e di Bigeh, essa offre vedute di straordinaria bellezza: parchè i colori smaglianti e multiformi delle loro bellissime roccie, ora frastagliate in gioghi e pennacchi di mille forme ardite e fantastiche, ora accatastate le une sulle altre sotto forma di massi titanici, si manifestano all'occhio del viaggiatore in tutta la loro vivacità, attraverso ad una atmosfera secca, pura • trasparentissima, e sotto un cielo pieno di luco n ricco di forti riflessi.

La catena cristallina essendo il prodotto di un sollevamento o di più sollevamenti successivi, porta talora sulle sue vette o

<sup>■</sup> geologi del principio del secolo che anticamente il livello del mare fosse più elevato assai di quello che sia attualmente, anche perchè sui fiauchi della catena arabica e dei monti del Sinai prospettanti il Mar Rosso »i incontrano numerose undreporo a coralli e resti di vegetazione marina:

— invece che da un abbassamento del mare ciè dovette provenire da un sollevamento della suddette regioni che prospettano sopra di caso.

Vegg. passin l'opera del l'ianni (vol. I). Studil scientifici sull'Egitto e sue adiacenze ecc. e G. Schweinpurth. La terra incognità dell'Egitto propriamente dello, nell'Esploratore di Milano. 1878, pag. 178, e passim.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vegg. Calelaub, Voyage à l'Oasis de Thèbes et dans les déserts situés à l'Orient et à l'Occident de la Thébaïde, redigé et publié par Jonard, Paris 1821.

mostra rovesciati ai suoi fianchi, i resti dell'antico suolo geologico da essa squarciato e sollevato; il che spiegherebbe come
sopra alcuni monti di questa catena si trovino non di rado strati
di antiche arenarie, marne, breccie e puddinghe, e come analoghe roccie costituiscano in più d'un caso il limite di separazione
colla catena di sedimento. Questa poi, m così riattaccandosi indirettamente, oppure direttamente fondendosi con quella cristallina, stendesi con monti calcarei nummulitici nella sua regione
settentrionale e di arenaria quarzosa nella meridionale; i quali
si collegano alla lor volta coi monti di calcare e di arenaria,
che costituiscono la catena libica, m non formano con essi che
un solo altipiano tagliato dal Nile.

§ 2. Sebbene il sistema orografico ed idrografico della catena nummulitica della cristallina sieno notevolmente diversi, nondimeno sia l'una che l'altra hanno in comune grandi moscandimenti e alte pareti a picco, ed una irregolarità, più o meno grande secondo i luoghi, nella distribuzione e nella forma delle valli. All'opposto di quanto si osserva nelle altre cateno di monti, nelle quali gli altipiani si fanno meno frequenti e meno estesi col orescere dell'elevazione, e dove i monti più eccelsi hanno ai piedi valli più o meno incassate profonde, nella catena arabica, e tanto nella regione nummulitica quanto nella cristallina, troviamo che pressochè tutte le maggiori valli scendono esse stesse o' da altipiani leggermente inclinati ed ondulati, od anche da estese pianure di sabbia, sulle quali, come sopra le acque del mare, sorgono le giogaie ed i monti più alti, a guisa di isole di scegli 1.

¹ Vegg. la Memoria del de Rozière, nella l'escription de l'Égypte, ou recusit des observations et des recherches qui ont été faites = Égypte pendent l'expedition de l'armée française (Paris 1809-1828), Histoire naturelle, vol. II, p. 507 e seg. — Vegg. auche la citata opera del Fioart, e G. Sceweinforte nell'Esploratore di Milano, 1878, pag. 158, a proposito del monte Omn al-Tenaseb.

Vegg. passim il cit. articolo dello Schweinventu, nell'Exploratore anno 1878 e Belzoni, Voyages en Égypte et en Nubie, suivis d'un va-

La ragione di questa anomalia deve cercarsi nella aproporzione che in quei luoghi esiste fra le tre maggiori forze distruggitrici o trasformatrici dei menti, lo squilibrio della temperatura ed il vento, da una parte, • l'azione delle acque dall'altra : forze, le quali, operando con quasi eguale intensità e regolarità nelle altre catene, hanno insieme contribuito a foggiarne, in modo per parecchi riguardi uniforme, le valli ed I monti. Nella catena arabica invece, le due prime forze hanno un predominio incontrastato sulla terza. ■ sono anzi, si può dire. Ie sole che agiscane regolarmente. I forti squilibrii di temperatura fra il calore cocente del sole e l'aria fredda della notte e del mattino, e l'atmosfera impregnata di sali i, intaccano e sfaldano la superficie delle roccie, e in misura diversa secondo la varia natura di esse: e così, mentre quelle più facilmente intaccabili si disfanno in sabbia e in piccole scheggie, i filoni e gli strati delle roccie più dure, che si mescolano con quelle, rimangono - poco a poco isolati o sospesi sopra fragili sostegni, e si distaccano perciò in grossi bloochi trascinando seco valanghe devastatrici.

A questa azione disgregatrice, che si dispiega continuamente e in tutta la sua potenza per la mancanza di foreste o di altra vegetazione che difenda le spalle dei monti, si aggiunge l'azione dei venti, i quali, portando con sè nembi velocissimi di sabbie silicee prese nei deserti della Libia e dell'Arabia, completano l'opera di distruzione.

yage eur la côte de la Mer Rouge et à l'Oasis de Jupiter Ammon, traduzione francese del Deppino, vol. II, p. 35 a seg.

<sup>1</sup> a ..... C'est propriété remarquable de l'athmosphère en Égypte comme dans beaucoup d'autres parties de l'Afrique, d'être chargée de particules salines pendant une grande partie de l'aunée: aussi les terraine qui .... cessent d'être baignés par les inondations et d'être cultivés, se couvent, an beut d'on certain temps, d'efflorescences de muriate de soude, et cela a lieu même dans les îles du Nil....». Cost il de Rozière nella Description de l'Égypte della Commissione napoleonica sopra citata (Histoire naturelle, vol. II, p. 584): però quest'ultime fenomeno potrebbe più regionevolmente essere prodotto dalla capillarità del terreno stesso, per cui i sali originarii, di cui ancora sono ricchi gli strati più profondi, salgono da quelli alla superficie.

In altre catene di monti, queste forze che riuscirebbero poco - poco - sollevare il piano delle valli, trasformandole gradualmente in altipiani sempre più estesi, seno in molta parte paralizzati dall'azione violenta, periodica e proluugata delle acque, e specialmente dai corsi di acqua perenne che trasportano a grandi distanze in lontane pianure le erosioni delle cime più interne e più clevate: ma nella catena arabica, mentre le due prime forze agiscono in tutta la loro potenza. l'ultima è quanto mai saltuaria e irregolare. Là non ghiacci o nevi perpetus, non pioggie periodiche, generali e prolungate che dieno alimento a numerose sorgenti ad a corsi di acqua perenne : ma soltanto in alcuni mesi dell'anno, ora sopra un punto, ora sopra l'altro della catena, si condensano dei mivoloni che poi si sciolgono in pioggie dirotte. Queste però, sia per la loro piccola estensione, sia per la breve durata, assai di rado possono alimentare, anche per poche ore, del torrenti che raggiungano il Nilo od il Mar Rosso ; e generalmente, la maggior parte delle acque e infiltra nel sottosuolo, e si raccoglie nei bacini formati delle ineguaglianze degli altipiani, a nelle caverne e cisterne naturali che abbondano in tutta la catena, ed ove rimanendo difesa dai raggi del sole si conserva per molti anni consecutivi .

¹ Porò avviene talora che la pioggie siene cost abbandanti e forti da dar origine a torrenti che avrivane fino al Mar Rosso od al Nilo, travolgendo e devastando villaggi e campagne. Vegg. in proposito la cit. Memoria dello Sonwetnecaru nell'Esploratore. 1878, p. 146, ed una Memoria del Jonano nella Description da l'Egypte (Antiquites-Descriptions, vol. II. cap. 15, p. 28, ≡ cap. 16, p. 48). Per evitaro simili danni gli antichi Egiziani avevano costruiti grossi argini che proteggevano le città, i villaggi e le campagne, ≡ talvolta fecero vaste escavazioni (ad Antinot, p. ca.), per mezzo delle quali le acque torrenziali potessero gettarsi direttamente nel Nilo.

Questi torrenti portano pure allo sbocco delle valli verso il Nilo, ed al Nilo stesso, una quantità di piccolì ciottoli di roccie primitive, che discendono dai monti della catena cristallina: il che pure conferma che, per quanto irregolarmente e di rado, alcune piene di torrenti possono arrivare al Nilo anche dalle regioni interne della catena (vegg. de Rozviez nella Description de l'Egypte, Histoire natuvolle, vol. II, pag. 628).

<sup>\*</sup> Schweineunth, nell'Emloratore, an. 1878 pag. 145.

Si comprende quindi assai facilmente che tale azione limitata ad accidentale delle acque, non bastando a paralizzare gli effetti delle altre forze della antura, molte valli si sieno venute lentamente sollevando, specialmente nella regione più interna; così pure ci si può rendere conto del motivo per cui altre valli sieno oggidì pressochè impraticabilì <sup>1</sup>, ed alcune anche del tutto chiuse da mucchi di detriti accumulativi dalle valanghe e che le acque non peterono più superare <sup>2</sup>, altre ancora manchino delle necessarie pendenze, e nella massima parte faccia difetto quella regolarità di riaccordamenti, che caratterizza tante altre catene di monti.

§ 3. Malgrado così numerose anomalie, che costituiscono il carattere predominante della catena arabica, anche in essa esistono alcuni grappi di monti e di altipiani fra lore coordinati, dai quali scendono, collegate în sistemi non del tutto irregolari, numerose valli. Incominciando dalla regione settentrionale, esplorata e descritta con tanta competenza dallo Schweinfurth<sup>3</sup>, troviamo nell'estremo limite • nella catena nummalitica, che ivi si stende fino al Mar Rosso, il Gebel Atakah, che si erge con alti e scoscesi flanchi, quasi a picco, verso Suez e sopra il Wadi Tumilat; più al Sud, il gruppo del Galala, separato in due dull'estremità superiore del Wadi

<sup>1</sup> Ad esempio, i Wadi Medsus, Qench (da non confondersi col Wadi omonimo che shocca presso la città di Qench), Khéllal, Khafura, Abiad ecc., che scendono verso il Mar Rosso dal Galala settentrionale, il monte più alto della catena nummulitica (Schwainpurth, id. id., p. 149).

<sup>2</sup> Cosi i Wadi Omn Dhamaran e Righe (Schweinfurth, id. id. p. 151 e 152,

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vegg. il citato articolo dell'Esploratore, c, delle stesso, le altre due relazioni: Reise durch die arabische Wüste von Heluan bis Qeneh (Peterm. Mittheilungen, X, 1877), e Reise durch die oestliche Wüste von Aegyptex (Giobus, tomo XXXII, anno 1877). — Veggesi pure, passim, l'opera del Figari, Studi scientifici sull'Egitto ecc.; Lepsius, Briefe aus Aegypten (p. 804 e seg.); Wilkinson, Notes ■ part of the Eastern Desert of Upper Egypt (Journal of the R. Geographical Society of London, vol. II, anno 1832, p. ■ seg.); la carta del Kiepert nei Denkmäler, ecc.

Arabah, • che gli Arabi chiamano Galala el-keblieh (meridionale) e Galala el-baharyeh (settentrionale). Il gruppo dei due (falala rappresenta il punto più elevato della catena nummulitica, che ivi raggiunge l'altezza di 1500 metri: quindi continuando varso il Sud, • non grande distanza dal Galala el-keblieh, essa si incentra colla catena cristallina, a cui si unisca mediante un gruppo di monti di antiche arenarie, e cassa da quel punto di rappresentare, come elevazione, la parte principale, perchè all'altra apparteugono tutti i successivi gruppi di monti di qualche importanza.

Si incomincia col Gebel Omn el-Tenaseb, di granito rosso purpureo con filoni verdi-scuri di diabaso e di felsite, a numerosi piccoli Wadi coperti di verzura, che fanno colle roccie del monte un contrasto meraviglioso; poscia il Gharib, il monte più alto di tutta la regione settentrionale della catena -- circa 2800 metri -, di granito bigio-chiaro con fianchi dirupati e valli impraticabili, striscie di vegetazione e abbondanti e profonde cisterne naturali di acqua piovana; quindi il Guérib, poi il Dara, dello stesso granito, con filoni policromi di portido; segue l'Om-Mangul, di granito nero me strati di porfido di graun finissima; poi, il Melacka, il Ghennam, il macstoso Harba, nuovamente di granito bigio con strati e filoni di roccie multicolori: poco distante dall' Harba, l'Om Sidr, e quindi il Duckan che corrisponde al Mons porphyrites dei Remani, di granito nero con strati I filoni di portido rosso. Poscia, nuovamente di granito rosso, il Qattar, e quindi il Fatireh o Mons Claudianus, di granito a bigio, e presso la valle Hammamat, l'Om Esc.

A Sud di questa gran valle, o perchè realmente le montagne sieno più depresse, o perchè furono molto meno diligentemente esplorate, uon troviamo, che sia ben conosciuto, altro che lo Zabara!, lo Smaragdus mons degli antichi, che rap-

¹ Sul mare, un po' più al Sud dello Zabara, merita di essere ricordato il Gebel Kebrit colle miniere di zolfo. — Su questa parte della catena veggansi, oltre alle carte del Kiepear nei Denkmäler ■ di Guino Cona nel Cosmos, vol. X, 1889, tav. I, l'opera citata del Figuni, vol. I,

presenta uno dei nuclei più importanti di tutta la catena: e poscia, presso il golfo di Berenice, i monti di Berenice, e più

al Sud, il gruppo, dell' Elba e del Soturba 1.

Sia lo Zabera che gli altri monti appartengono alla catena cristallina, la quale, in quasi tutta la regione meridionale, non si trova più a contatto cella catena nummulitica, bensì con altra di arenaria, che si viene mano mano sostituendo alla prima; circostanza che costituisce lo speciale carattere della catena arabica nel suo avvicinarsi al tropico o alla zona torrida. Inoltre, la catena cristallina, che prima del Wadi Hammamat era sempre rimasta assai lontana dal Nilo, verso la regione tropicale vi si avvicina sempre più, maglia la catena di arenaria con numerosi contrafforti che attravermi il letto del fiume, dando origine alle cateratte di Siene, di Kalabscheh mai Wadi Halfa.

§ 4. Poichè i monti ricordati e gli altri più importanti della catena arabica, anzichè essere, come osservammo, il centro di hinghe ed elevate giogale che separino fra loro sistemi ben coordinati di valli e di convalli, per lo più si elevano a guisa di grandi e prolungati scogli sopra gli estremi altipiani di quel deserto montuoso, ed alla stessa guisa negli altipiani sottostanti sono disseminati altri innumerevoli scogli e colline di minore elevazione, ne consegne necessariamente che la maggior parte delle valli che giacciono fra di essi debbano avere un carattere tutto speciale.

Difatti, le valli della catena arabica sono per lo più costituite da pianure di sabbia, più o meno estese, scaglionate le une setto le altre e comunicanti fra loro per mezzo di gole,

passim, quella del Calllaun edita dal Jouann, Voyage I l'Oasis de Thibes II dans les deserte situés à l'Orient et I l'Occident de la Thébaide ecc. pag. 55 I seg., e del Belzoni (traduzione del Depping), Voyages en Égypte et II Nubis, suivis d'un voyage sur la côte de la Mer Rouge ecr. vol. II, p. 94 e seg.

A Schweinferte, Das Land am Elba and Sothurba Gebirge, nello Mittheilungen, 1885, I, p. 880 e seg.; Linant de Bellefondsnev, L'Elbaye, pays habité par les Arabes Bicharyeh ecc. Paris 1868.

che le acque hanno contribuito a produrre precipitando dagli altipiani superiori negli inferiori. Perciò, eccettuate queste strette, che sono talora quasi impraticabili per cammelli od anche interamente chiuse da grossi macigni, e che presentano quasi sempre sentieri ripidi e malagovoli con fianchi a picco o scoscesi, le valli della catona arabica offrono generalmente al viaggiatore estesi orizzonti, limitati in lontananza ed m guisa di antiteatro da alcuno di quei grandi scogli, ed una strada agovole e piana, resa anche più comoda dalla grande solidità ed eguaglianza del suolo, ricoperto da consistentissimi strati di sabbia o di piccolissimi detriti rocciosi.

Fiancheggiate da rupi tagliate a picco, o chiuse da monti scoscesi quasi sempre brulli di ogni vegetazione, molte delle maggiori valli di quella catena presentano un aspetto, bensi imponente e grandioso, ma squallidamente deserto. Il viaggiatore le percorre talora giornate intere senza vedere, nè sui fianchi della valle, nè sul piano di essa, altra vegetazione che qualche raro sterpo di acacia o di tamarisco, o qualche cespuglio di piante aromatiche, che crescono rachiticamente nei punti meno colpiti dal sole, a senza incontrare nè una sorgente, nè un gorgo di acqua piovana; e l'aridità prende un carattere anche più desolante, quando passano alcuni anni, come avviene assai spesso, senza che vi cada nemmeno una gocciadi pioggia. Allora si inceneriscono gli alberi e ne emigrano anche gli animali selvatici.

Però, se quello I il carattere più spiccato più generale della catena arabica, e specialmente della parte di essa che fronteggia l'Egitto, non manen nemmeno in essa un certo numero di piccole valli, le quali, per la loro maggiore elevazione, o per essere meglio difese dai venti infuocati, per essere limitate da montagne che per l'altezza per la direzione delle loro creste sono maggiormente atte ad arrestare le correnti di aria che nella stagione invernale vi arrivano sature di vapori marini, ricevono quasi ogni anno abbondanti pioggie. E queste, raccogliendosi nelle concavità della regione superiore delle valli, e da quelle scorrendo lentamente segocciolando negli altipiani inferiori in cui quelle sono divise, od infiltrando

fra i detriti che me coprono il fondo, danno talora origine nella catena nummulitica a sorgenti di acqua perenne od alimentano del pozzi di acqua salmastra, e mantengono nel fondo delle valli, almeno in qualche punto di esse, una umidità relativa, che vi dà vigore ad me vegetazione, se non ricca, almeno assai variata.

Oneste valli favorite dalla natura, vere onsi in mezzo al deserto, si incontrano in maggior numero nella parto settentrionale della catena che I più vicina al Mediterraneo, ove I due Galala e il Gharib con alcune altre vette elevate congiungono, attraverso al golfo di Suez, la catena arabica colle montagne del Sinai e con quello della Palestina; tantochè si può dire che gli stessi venti, che hanno portato in quella parte della catena arabica la flora del Sinai, vi portino le nebbic e la pioggia. Altrettanto frequenti, e forse più lo sono nalla regione tropicale, o meglio, dalla latitudine del tropico in au, collegandosi allora quei monti con quelli del Tigrè, di cui pure possiedono la flora; e meno frequenti sono nella zona centrale, fra il 27° e il 24° grado di latitudine; sebbene anche in questa regione, e specialmente verso il Mar Rosso, si incontrino valli ombreggiate da acacie e ricche di piante aromatiche I di verde basillah 1.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Col nome di basillah gli Arabi chiamano una specie di pianta spinosa, che nasce in quei deserti dopo le pioggie, a cresce fino all'altezza di un metro circa. È molte amata dai cammelli, anche quando è essiccata. -- « (presso la valle di Berenice) ..... Nous nous dirigeames vers l'est à travers des charmantes vallées remantiques, si je puis employer ca terme. Le sol était sablouveux et pierreux, mais couvert de plantes épinouses, et il y croissait tant de sounts, que dans quelques endroits il formaient des forêts.....». (Presso il Gebel Zabara) ..... « Nons entrames enfin dans une autre vallée plus yaste.... ombragée d'arbres que les Ababdeh appellent Egloy et de divers arbustes ..... ». « ..... Le vallon que nous traversames était charmant: l'egley ombrageaient partout: on y voyait aussi des bonquete d'autres arbres E pays, tels que le Surarac et le Debbo. Les rochers qui se prolongesient sur les deux cotés, offraient au voyageur fatigué des asiète attrayans par leur frascheur .... Nous apercumes plusieurs troupes d'antilopes..... » (BELZONI, op. cit. vol. E, pag. 89, 57 e 58).

§ 5. Le grandi 
le piccole valli sono nella catera arabica numerosissime, ma molte di esse non sono nemmeno designate con nomi speciali dai Nomadi che abitano quei deserti, como anonimi sono i monti obe le circondano; ed anche la maggior parte di quelle, a cui la tradizione conservò nomi dei quali per lo più si ignora l'origine e il motivo, non hanno che uninteresse geologico 
topografico. Basterà p.reiò allo scopo nostro di ricordarne alcune, le quali, come la valle Duqlah, la valle Arabah. la valle Hammamat ecc., hanno una speciale importanza per la geografia storica dell'Egitto.

La valle designata oggidi generalmente col nome di Wadi Duqlah, è quella che si apre quasi di fronte alle rovine di Memfi, sale verso Oriente fino all'asse della catena, e scende sul golfo di Suez e circa trenta chilometri a mezzodì della città di questo nome. Descritta prima dal Padre Sicard 1, pei dal Girard della Commissione napoleonica 2, la valle Duqlah offre una strada quasi sempre comoda e piana, fornita sufficientemente di acqua, alle carovane che dal Nilo si dirigono a quel punto del Mar Rosso; tantoché anche oggidi è assai frequentata e si può supporte con fondamento che lo fosse anche maggiormente nei tempi più antichi. E sebbene al suo sbocco non si trovi attualmente alcun resto di antiche città, nè alenna antica iscrizione s'incontri lungo il suo corso, non ci pare improbabile l'ipotesi emessa dal D'Anville fin dal secolo passato 3, che quella valle fosse la strada più diretta e la sola frequentata fra Memfi e Clysma, una delle antiche città del gelfo di Suez.

Dallo abocco della valle suddetta, seguendo la costa del Mar Rosso per un percorso di poco più di settanta chilometri, si arriva al Wadi Arabah, enorme depressione larga circa ven-

Missions du Levant, tomo VI (citaz, che prendiamo dal D'ARVILLE).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Girand, Description de la vallée de l'égarement nella Description de l'Égypte (Hist. naturelle vol. II, p. 25 a seg).

D'Anville, Mémoires sur l'Égypte ancienne et moderne, suivis d'une description du Golfe arabique ou de la Mer Rouge. Parigi, 1786, pag. 227.

ticinque chilometri, che si interna ad occidente verso l'asse della catena, avendo alla sinistra le pendici del Galala el-keblich ed alla destra quelle del Galala el-baharych, e collegandosi con parecchie valli minori, che dai due Galala scendono verso il Nilo <sup>1</sup>.

Di gran lunga più importante è il grande avvallamento che taglia trasversalmente tutta la catena, fra le rovine dell'antica Coptes e la moderna città di Cosseir, e da origine a parecchis valli quasi parallele, conosciute complessivamente sotto il nome di Wadi Hammarnat. Si apre verso l'Egitto con alcune grandi gole, delle quali le due principali guardano nella direzione di Coptos a di Tebe, e subito si allarga in una vasta pianura, ove le due strade di Coptos e di Tebe si congiungono, procedendo riunite fino ai pozzi di Legetab, la prima stazione nell'interno della valle. Ivi, questa nnovamente si divide in parecchie convalli, le quali, facendo una curva più o meno pronunziata, si dirigono fra monti dirupati di roccie oristalline ed attraverso ad una regione aridissima fino alla piccola casi di Lambagheh: di dove, nuovamente riunite, sboccano dopo un non lungo percorso sulla spiaggia deserta che circonda Cosseir 2.

La valle Hammamat fu anticamente ed è tuttora assai frequentata non solo perchè contiene la via più breve fre la valle del Nilo e il Mar Rosso, ma anche perchè ad si collegano altre depressioni più o meno larghe e più o meno profonde, che si dirigono longitudinalmente nell'interno della catena e mettono capo direttamente, o più spesso indirettamente, ad altri punti della costa che giacciono molto al Sud al Nord di Cosseir. Così, per non ricordare che le due principali,

Principalissima fra queste il la valle Sennur, che abocca davanti
 Beni-Suef.

Lersius, Brisse aus Asgypten, p. 306 e seg.; Du Bors-Armé, nella Description de l'Égypte, la Memoria intitolata: Sur la ville de Coçeyr et ses environs et sur les peuples nomades qui habitent cette partie de l'ancienne Troglodytique (Étal Moderne, I, p. 193 a seg.). — Veggasi meho nella citata Description ecc. (Hist. naturelle, II, p. 75 e seg.), la Mem. del movière, Description minéralogique de la vallée de Coçeyr.

a destra del Wadi Hammawat • presso i pozzi di Legetah, si apre larghissima valle, che si dirige verso il Sud, raggiunge dopo lungo percorso gli altipiani del gruppo dello Zabara, ove incontrasi, da una parte, con altra valle che scende al golfo di Barenice, - giustificando il nome che noi le daremo complessivamente di valle di Berenice -1, e dall'altra un quella che va a sboccare sul Nilo presso il villaggio di Redesieh 2, e probabilmente ancora con una terza che si prolunga verso il Sud dietro Ombos ed Assuan fin nella Nubia superiore quasi parallelamente alla valle del Nilo 3. A sinistra poi, nella regione più centrale della catena e non lungi dalle grandi cave della « breccia verde », ove le rupi del Wadi Hammamat sono coperte di iscrizioni, si incontra una depressione indicata sulla carta del Kiepert col nome di Wadi Adalla, che si dirige verso settentrione, costeggia il versante orientale dei gruppi dell'Hamameh, del Qaddameh, del Fatireh, del Qattar, del Duckan ecc., attraversa e si collega 🚃 🚃 quantità di valli che dai monti suindicati scendono al Mar Rosso.

Quasi parallelamente a questa depressione, ma lungo l'opposto versante del Duckan, del Qattar, dell'Harba, del Melacka, del Mangul 

del Dara, scende dagli altipiani del Gharib la valle Qeneh. Essa costeggia per quasi duecento chilometri il lembo occidentale della regione cristallina e l'orientale della catena calcarea, che poi attraversa per raggiungere sul Nilo la città di Qeneh; e per la sua giatitura e per la sua grande lunghezza, collegando col Nilo un gran numero di valli interne e comunicando più 

meno direttamente con moltissime altre

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Yoggasi la carta del Kiepert nei Denkmäler del Lepaiue e la carta di Guino Cona, redatta sulle indicazioni del colonnello B. E. Constron dello Stato maggiore egiziano (Cosmos, X, 1889, tav. I).

BELZONI, op. cit. vol. II, p. 88, e Carlland e Jonard, op. cit. p. 81 e seg. e 61.

Veggasi nella Description de l'Égypte la Memoria del Du Rozière, De la Constitution physique de l'Égypte: aperçu sur la géographie physique des deserts I l'orient du Nil: vallées longitudinales (Hist. naturelle, vol. II, p. 618).

che scendono al Nilo o al Mar Rosso, si può ragionevolmente considerare la principale e quesi la sola regolare arteria di tutta la catena arabica.

#### II.

#### Le cave.

§ 6. La catena arabica, immensamente più ricea della opposta catena libica di belle varietà minerali, dal calcare molle e friabile e quello duro e compatto, ai marmi policremi e variegati, all'alabastro, all'arenaria e alle puddinghe quarzose e ferruginose, agli stupendi graniti d'ogni colore, ai basalti ed ai porfidi, dovette essere fio da tempo antichissimo il campo dell'attività degli Egiziani, ambiziosi quant'altri mai di belle pietre monumentali.

Difatti, sebbene non ogni parte della catena arabica sia oggi perfettamente esplorata, nelle regioni conoscinto già si rinvennero numerose e vastissime cave, le une pella parte della catena che prospetta sul Nilo e le altre nelle regioni più interne di essa. Così, incominciando da settentrione, abbiamo, a poca distanza dalla Cittadella del Cairo, grandi cave di pietra calcare nella montagna che gli Arabi chiamano Mokattam 

Turah, i monumenti egiziani 

Carabi chiamano Mokattam 

Rofu, il Temino, ogo, dei Classici; a tre chilometri, nell'interno della catena, le cave del Gebel Ahmar, collina di forma conica, costituita da sabbie di quarzo di colore rossiccio rese compattissime sotto una forte pressione, isolata in mezzo ad uno dei tanti altipiani sabbiosi che caratterizzano la catena arabica, e circondata da montagne bianche di calcare 1; ritornando sul

Description de l'Égypte (Hist. naturelle, vol. II, p. e stat moderne, vol. II, parte II, p. 751); Figari, Studi scientifici ecc. vol. I, p. 67.— Sul Gebel Ahmar lo Schweinfurth pubblicò recentemente un breve lavoro che non ci fu data di consultare.

Nilo; si incontrano, a pochi chilometri di distanza, i Wadi Hof e Gherraui, ove lo Schweinfurth ha trovato importanti cave di alabastro; ed altre cave di alabastro sono indicate dal Wilkinson nella valle Sennur, che sbocca davanti a Beui-Suef. Nuove cave di calcare si aprono in varii punti del Gebel el-Teir, altre immeuse a Sawadeh dirimpetto a Minieh, ed innumerevoli altre della medesima pietra fra Sawadeh e la valle di Sint, tratto in cui la catena arabica appare come traforata da infinite aperture 1. Nel Wadi Sint poi, dopo circa venti chilometri dal suo sbocco, si trovano le cave di el-Bosra, di alabastro, che ai esteudono e penetrano fin verso la catena cristal-· lina; altre piccole cave di pietra arenaria nei monti di Akmim. poi, dopo una lunga interruzione, le cave di el-Kab, e, subito dopo, quelle immense di Gebel-Silsilia: quindi, oltrepassato Ombos, altre cave di puddinga quarzosa come quelle del Gebel Ahmar, e da ultimo, presso Siene, le celebri cave di granito rosso.

Le cave fin qui conosciute nell'interno della entena i collegano alle valli Qench ed Hammamat, che offrivano due strado relativamente comodo per il trasporto dei blocchi: la prima dava accesso alle cave del porhido del Gobel Duckan ed a quelle del granito grigio del Gebel Fatirch e Mons Ciaudianus, la seconda penetrava nella regione di del Gebel Fatirch e Mons Ciaudianus, la quale, giudiande dalle notivie dei monumenti, doveva essera considerata dagli Egiziani come quella che racchiudesse nel proprio seno le più belle varietà di pietre monumentali, ed è difatti traforata in molti punti da numerose e vastissimo cave.

§ 7. Più antiche di tutte dovettero essere le cave della montagna di Rofu, anche per la loro vicinanza a Memfi, la città dell'Egitto che tutte le altre precedette nello aviluppo monumentale.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Le cave di Zawiet el-Maystin, di Antinue, di Stabel Antar, di Tell el-Amarna, del Gebel Abu Fodah ecc.

In quella regione della catena arabica predomina in properzioni quasi esclusive una varietà di calcare nummulitico bianco e leggerments giallognolo, di facile lavorazione, che alterna strati più grossolani con grosse conchiglie marine ad altri più omogenei più fini con conchiglie minutissime; ed in quella pietra sono difatti costruite quasi tutte le piramidi ed altri antichi monumenti della necropoli di Memfi, per cui, sebbene nessuna notizia diretta si abbia prima del fine della quarta dinastia nè dalle cave stesse, nè dai monumenti di quella neoropoli, non si può dubitare della verità della tradizione raccolta da Erodoto che dalla opposta regione della catena arabica si estraessero i materiali per le piramidi !. Oltre alle circostanze suaccennate conferma questa supposizione anche la vastità stessa di quelle cave, che \_\_\_ fra le più ampie di tutto l'Egitto, e comprendono non solo una quantità grande di sotterranei, alti parecchi metri, che si dirameno in tutti i sensi nell'interno della montagna, ma conservano traccie sicure che in alcuni punti furono segate all'aperto intere rupi ed esportate sezioni non piccole della montagna stessa \*.

I bloochi levati da quelle cave, per le più di dimensioni colossali, molti fin di sei, sette mpiù metri di lunghezza, devevano

<sup>1</sup> a..... τοῖσι μὲν ởἢ ἐποὐεδέχδαι ἐπ τῶν λιδοτομιζων τῶν ἐν τῷ Ἰραβἰῳ ὅριῖ, ἀπ τουτόων ἐλπειν λίθους μέχρι τοῦ Νείλου ἀπακραιωθέντας ὐὲ τὰν ποταμὰν πλοίσισι τοὺς λίθους ἐτόροισι ἔταξε ἐπδάπισθαι καὶ πρὸς τὸ Διβυκὸν παλεύμενον ὕρος, πρὸς τοῦτο έλπειν π. Libro II, cap. 125.

<sup>\*</sup> Veggasi la Mem. del Jonard, Description générale de Memphis et des pyramides, p. 95, nella Description de l'Égypte (Antiquité-descriptions, vol. II), e l'altra: Description des environs de la ville du Caire nel vol. II, parte II, pag. 750 dell'État moderne. — Aspallatif coel si esprime sulle stesse care di Rofu (traduzione di S. de Sacy, p. 178); « En face des pyramides, sur la rive crientale du Nil, on aperçoit un grand nombre d'excavations immenses et très-profondes, qui communiquent les unes aux autres, et dont quelques-unes ont jusqu'à trois étages. On les nomme la ville. Un cavalier peut y entror en tenant in lance hante, et y faire des excursions pendant un jour entier sins les avoir parcourses en totalité: tant elles sout nombreuses et vastes, et tant elles s'étendent au loin. Il est facilo de reconnaître que ce sont les carrières d'où l'on itré les pierres qui ont servi à construire les pyramides ».

esser trascinati e fatti scorrere fine al Nile sopra piani inclinati, di cui ivi non si trova più traccia, ma di cui esistene resti presso altre cave della catena arabica; e giunti al Nile venivano caricati su zattere e su barche, e su queste condetti per mezzo di cauali sine al limite estremo della terra coltivata. Di li poi venivano trascinati fine al piano delle piannidi sopra le strade inclinate, di cui tuttora si trovano importanti rovine in parecchi punti del deserte che si stende davanti alle piramidi, e delle quali strade la più colossale destò in Erodote tanta ammirazione da paragonarla alla maggiore delle piramidi stesse!

Col fine della quarta dinastia s'incominciano ad avere, per le cave di Rofu, le indicazioni dirette dei monumenti. La notizia più antica è quella che cl è data da una iscrizione, pur troppo frammentata, della tomba del gran dignitario se Behen , nella quale facendosi menzione dei lavori, diretti •

<sup>1</sup> α.....χρόνον θε έχγενταθαι τριβομένη τῷ λαῷ θένα ἔτου μέν τῆς όδοῦ και' ἡν είλκον τοὺς λίθους, τὴν ἔδειμαν ἔργον δόν οὐ πολλῷ τος ἔλασσον τῆς πυραμίδος (δἱ Cheope) ὡς ἐμοὶ δοκέειν τῆς μέν γὰς μῆκος εἰσὶ πάντα στάθιοι, εὐρος δὲ θέκα όργυιαί, ὑψος δὲ, τῷ ὑψηλοκὰτη ἐστὰ αὐτὴ ἐωντῆς, ὀκεὰ ὀργικαί, λίθον τα ξεστοῦ..... η Lib, II, cap. 126.

I resti di questa strada furone rintracciati dal Johann della Commissione napoleonica (Description générale de Memphis et des pyramides, pag. 87, nella Description de l'Égypte, Antiquités-descriptions, vol. II, seconda parte). Le stesse Jomard (ibid. pag. 91), esservé ancora i resti di altre strade consimili, e specialmente di quella che dai terreni coltivati giungeva fine alla base della piramide di Micerine. Questa strada era sostenuta da due muraglioni, la cui altezza andava man mano crescondo fine a raggiungere quattordici metri presso all'altipiane su cai sorge la piramide, e che erano contruiti per intero con enormi blocchi di calcare, alcuni dei quali langhi fin dicci metri. Nella tavola sesta del volume Y (Antiquités) se ne vedono riprodotti gli avanzi, che ora sono nuovamente coperti dalle sabbie.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> É la tomba ==== 92 della pianta topografica del Lepsius. Giacc fra la piramidi di Cofrene e quella ■ Micerino (Lepsius, Denkmäler, I, tavola 14).

sorvegliati dal Faraone stesso, per la costruzione del piccolo tempio annesso alla piramide di Micerino, si parla del

trasporto di pietra di Rofu presso Àun, (per) il tempio che vi è là,

insieme a due stele e alla porta per questa tomba.

Segue, in ordine di tempo, l'iscrizione di una tomba di Saqqarah, la tomba di Sanxitinanx, medico primario del Faraone Sahura della quinta dinastia, il quale

dice a Sua Maestà: certo, questo tue sembiante amato da R.

fece dono di estele di pietra per questa tomba della necropoli,

quando Sua Maestà dispose che fossero portate a lui due stele di Rofu.

<sup>3</sup> Lepsius, Denkm., II, tav. 87, b.

田田不成二四天成一一一日中日 in pietra, da porsi fra le colonne del colonnuto

del tempio (chiamato) Xauririt di Sahura;

poi, în altra tomba di Gizeh, del regno di Assa, ultimo Faraone della quinta dinastia, è rappresentato il trasporto sul Nilo di un grosso blocco di pietra di Rofu per mezzo della

barca da trasporto (della) » grandessa del coraggio di Assa.» ;

e il trasporto di altri blocchi da Rofu è quindi nuovamente menzionato nella celebre iscrizione di Una, gran dignitario della sesta dinastia sotto il regne di Pepi 8.

§ 8. Altrettanto antiche quanto quelle di Rofu si devono ritenere le cave di granito rosso e di alabastro, per il solo fatto che fra i monumenti più antichi della necropoli di Memfi già m ne trovano alenni costruiti in granito od in alabastro, ed in molti altri i blocchi dell'una o dell'altra pietra si mescolano con quelli di calcare di Rofu. Così, ad oriente della piramide di Cefrezo, anche oggid) si vedono le rovine di un tempio costruito con blocchi colossali di alabastro, e non lungi dallo Sfinge fu diseppellita dal Mariette una grandiosa tomba quasi tutta in granito rosso 1; come in granito rosso sono le

1882, p. 6. 4 Questa tomba fu inesattamente creduta il tempio dello Sfinge.

<sup>1</sup> Mariette, Los mastabas de l'ancien empire pag. 208, a Maspeno. De qualques termes d'orchitecture égyptienne, nei Proceedings of the Society of biblical archeology, 1880 pag. 306 e seguenti.

Lepsius, Denkm., II, tav. 76, e. 3 DE Rovae, Recherches sur les monuments qu'on peut attribuer m six prem. dynasties, tav. VH, lin. 6 m 6; ed Erman, nella Zeitschrift

porte di chiusura auche delle piramidi più antiche, e con blocchi di questa pietra ne era rivestita quella di Micerino: e chi attualmente contempli i cumuli di massi di granito, che precipitando da quest'ultima piramide si sono venuti ammucchiando presso la sua base, od esamini le rovine del tempio di alabastro presso la piramide di Cefrene, deve necessariamente supporre che già al tempo della quarta dinastia, che rappresenta il periodo storico più antico della civiltà egiziana, le cave dell'una e dell'altra pietra avessero raggiunto un notevole svolgimento.

Cave di alabastro si trovano disperse in vari punti della catena arabica, fra la montagna di Rofu e la valle di Siut; ma è probabile che le più antiche, quelle da cui provengono l' materiali del tempio di Cefrene, sieno le cave recentemente scoperte dallo Schweinfarth nelle valli Hof e Gherraui!, che sboccano quasi dirimpetto a Memfi, sia perchè vi è corrispondenza nella qualità della pietra, sia per la natura delle rovina ivi scoperte e delle stoviglie che fra esse si rinvengono, le quali, al dire dell' Erunan, ci conduceno per l'appunto al periodo delle piramidi. Le cave di granito rosso sono da molto tempo conosciute, e sebbene in vari punti della catena cristallina esistano stupende roccie di quella natura 2, nondimeno si trovano tutte a poca distanza dal Nilo, al di sopra di Siene, nel contrafforte granitico che in quel punto costeggia ed attraversa il fiume e dà origine alle omonime cateratte.

Però nè presso le cave delle valli Hof e Gherrani, nè in quelle di Siene si trova alcuna notizia diretta ad esse rife-

¹ Queste cave furono trovate dallo Schweinfurth nell'anno 1884, seguendo le traccie di un'antica atrada che penetrava nel Wadi Gherraui. Procedendo per pochi chilometri verso l'interno, si trovano minose cave a rosti di strade che vi conducevano e di abitazioni pei minatori, ed una grossa diga im pietra che attraversa e sbarra la valle m serviva a raccogliere le acque piovane per uso del lavoranti addetti m quelle cave. Altre cave non meno numerose si trovano nella vicina Valle Hof. — Veggasi Schweinfurta, Sur une ancienne dique im pierre auto environe de Holouan, nel Bollettino dell'Istituto egiziano, 1885.

<sup>\*</sup> Yeggasi Belzont, op. cit., II, p. 40.

ribile e che salga all'antico impero: nemmeno abbiamo indicazioni monumentali per la quarta e quinta dinastia, e non è se colla sesta che troviamo nella citata iscrizione del dignitario Un'a prima notizia, ma questa non riguarda che le cave di granito rosso. Nella stessa iscrizione, Un'a dice beusì:

mi mando Sua Maesta alla montagna di Hataub, per portare una tavola grande di alabastro

di Hatnub, ed io seci scendere per lui la delta tavola in giorni diciassette, estraendola dalla

montagna di Hatnub; la soci navigare in discesa sopra questa barca da trasporto

che fabbrical per essa, - barca di legno di acacia di sessanta cubiti in lunghezza

(e) trenta cubiti in larghezza; - feci navigare per giorni diciassette nel terzo mese dell'inondazione, non essendovi

acqua sulle isole mobili, (e) arrivai felicemente al «buon sorgere», piramide di Merenra;

<sup>1</sup> Sul probabile significate di questo vecabelo, veggasi la congettura del Maspero, nei *Processings* della Società di archeologia biblica, 1889, p. 316, nota 2.

me le cave di Hatnub ivi menzionate non poesono identificarsi

quelle delle valli Gherraui e Hof, e nemmeno con quelle
poco distanti del Wadi Senaur , e probabilmente nemmeno
con quelle del Gebel el-Teïr nelle montagne del Nomo Sopite
(), ove le iscrizioni dei periodi successivi ricordano la
gran montagna di alabastro, e
dove per l'appunto Tolomeo colloca il monte di alabastro e
la città di Alabastron o Alabastronpoli (Alaβαστεή ή Alaβάστεων πόλις), ma più al sud nell'interno, della valle di
Siut, el-Bosra, ove il Lepsius ed il Figari trovarono importanti cave di alabastro e numerosi resti di abitazioni per i
minatori.

§ 9. Mentre centinaia di barche tragittavano i blocchi dalle cave di Refu ■ dai Wadi Hef e Cherrani, ed altre, scendendo ■ Nilo cei blocchi di granite resse, il pertavano alla base del piano inclinato che congiungeva i verdeggianti campi di Gizeh colla piramide di Micerino 4, squadre di minatori ■ di soldati partivano da Coptos e penetravano nella valle Hammamat, ripertandone blocchi di dicrite stupenda in cui si scolpirono statue, fra le quali le due bellissimo di Cheepe ■ di Cefrene 5, sarcofaghi, come quello di Micerino 6, vasi e tavolo di libazione e di offerta; sebbene per tutto il periodo della quarta e della quinta dinastia non abbiano lasciato colà che incerte traccie del loro passaggio 7. Colla sesta dinastia però le notizie

vrano che da qualcuno verrebbe collocato al fine della quarta dinastia

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Figari, op. cit., I, p. 50 s 175. Veggasi pure la Description de l'Egypte, Antiquités-descriptions, vol. II, cap. XVI, p. 52.

Brudsch, Dictiona. géographique ecc., p. 696 e sog., p. 876, 884, 964.
 Figari, op. cit., I. p. 40 e 175 e Larsius, Briefe aus Aegypten.

<sup>4</sup> Vedi sopra, p. 21, nota 1.

Ora al Museo di Boulaq.

Andò perduto nel trasporto marittimo da Alessandria a Londra.

<sup>7</sup> Il solo indizio sarebbe un'iscrizione scolpita sepra 🚾 delle rupi del Wadi Hammamat, del regno di 🎧 🙀 Limbotpu, so-

dirette abbondano, mumerose iscrizioni della valle Hammamat ricordano che, sotto il regno di Unas, nell'anno primo del regno di Ati, sotto il regno di Pepi I e di Pepi II si recarono a quella valle degli inviati del Faraone per estrarne dei blocchi, ed Una racconta nella propria iscrizione:

A - THE LACKET

mando me Sua Maestà ad Abehat (nella valle Hammamat 3) per portare

la cassa dei viventi del signore della vita 3, insieme al coperchio e al benben

(Bournant ed Em. Bangson, Le livre des Roie, p. 6, n. 47) mentre da altri I facova discendero alla sesta. In essa si parla di una

missione compiuta dal real figlio primogenito, addetto al servizio divino, generale Tait, detto Kanofer;

missione che aveva per scope di dirigere una spedizione composta di circa 350 operai, di una scorta di soldati, con alcune centinsia di capi di bestiamo per il mantenimento della medesium (Lepstre, Denkm., II, tav. 115.4).

1 Lereius, Denkm., II, tav. 115, m, f, a, h, c, e, g, i, k, d.

Non ci pare probabile la congettura del Maspero che Abenat corrisponda a Mahalla nell'alto Egitto (Society of biblical arch., Proceediags, 1889, p. 311, nota 1), lungo li Nilo, e noi consideriamo come sinonimi, e varianti, ed errori di ertografia di uno stesso vecabelo, la forma e la f

Cipè: « il sarcofago del Faraone ».

nobile e venerabile della cappella del « buon sorgere », piramide di Merenvã.

§ 10. Dal fine della sesta dinastia fino al principio dell'undocima, periodo di quasi completa escurità per la storia dell' Egitto I di grande debolezza politica, la quale provenne probabilmente dalle rivolte dei vari capi ereditari delle provincle e dalle guerre civili. Il ragionevole supporre che tutte le summentovata cava rimanessero inoperose. È certo per lo meno che, im nessuno dei punti fin qui esplorati della catena arabica, al trovarono iscrizioni riferibili a quel tempo, come nè in Egitto nè nei Musei di Europa esistono o si conoscono monumenti che vi si possano attribuire con fondamento. Ma col principio dell'undecima dinastia, a mano a mano che le varie provincie della valle del Nilo, da Assuan fino al Delta, si yanno raccogliendo sotto gli Antef e i Montubotpu, e che nuovi tampli si fondavano e 📹 ampliavano e si ricostruivano gli antichi e che le tombe riprendevano l'antica riochezza, si rispersero pure le cave della catena arabica, e prima di tutte, a quanto pare, quelle della valle Hammamat, che giaceva a poca distanza da Tebe, nuova capitale dell'Egitto; di ciò fanno fede numerose iscrizioni, non più concise come quelle della quinta e sesta dinastia, ma relativamente diffuse ed interessanti per curiose e particolareggiate notizie 2.

Le prime, per ordine di tempo, quelle fatte scolpire dal gran dignitario del Amenembat,

¹ Sul benban, simbolo del sole, adorato nel santnario del gran tempio di Eliopoli, nei piccoli templi della necropoli di Memfi e nelle cappelle annesse alle piramidi, e sul significato ■ vocabolo ♣ ♣ , veggasi E. Schiaparelli, Il significato simbolico delle piramidi egizione, 1885, p. 7 e seg. ■ p. 16, nota 2.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vegg. Lipsius, Denkm. II, 188, 149 e 150. — Alcuno di questo iscrizioni furono già tradotte dal Maspero in marticolo della Revue orientale et américaine, auno 1878.

# 三三多字是「多」 二五日主

nobile di schiatta, prefetto della città (di Tebe), capo di tutti i dignitari che esaminano ciò che si dice (i giudici),

sovrintendente a cio che il cielo dona, la terra produce e il Nilo portu dalla sua sorgente,

#### 

cioè alle cose tutte (che esistono) in questa terra nella sua universalità,

che vi si reco nell'anno secondo del regno di Nebtouira, mentuhotpu III, per esportarne il sarcofago col relativo coperchio per la tomba del Farsone. Nella prima di ma racconta che:

fece Sua Maesta che egli salisse valli, (valicasse)

monti,... che andasse....; ne si ritornò indietro fino a che non si giunse

a questa montagna venerabile, al (luogo) di questa pietra in cui vi è carne al posto suo 1 del coperchio di questo (sarcofago), il cui

<sup>1</sup> Cioè il cui colore imita quello della carne.

nome proprio è - concepimento : ; (appena) questi soldati del Re



Prosegue in altra iscrizione raccontando, come:

(in) venti giorni essendo disceso (dalle cave) il coperchio di questo sarcofago, in un blocco di pietra di quattro cubiti, su otto cubiti

su duo (di alterra), satte (giorni essendo occorsi) a uscire dai lavori, a recidere il copo delle vittime, a sgorzare le gazzelle.

a far le cerimonie dell'incenso sulla fiamma, finalmente tremila soldati, come scorta

dei Nomi del Mezzodi, lo seguirono (il blocco) felicemente fino alla terra di Egitto.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cioè a fare i preparativi per il ritorno, raccogliendo gli arnesi ecc.

La terza iscrizione si riferisce più specialmente al sarcofago, come le due precedenti si riferivano al coperchio:

# mando me il mio Signore — ch'egli viva sano e forte —, il Re dell'alto e basso Egitto Nobtonira, vivente in eterno;

# 000 0 T 10 - A 15 5 1 L A 10 A

(mi mando) in missione delle membra divine che sono in lui 1, per lo stabilimento del suo monumento

in questa terra 2, scogliendo me nella sua città, dando • me segno di distinzione fra i suoi cortigiani.

In verità, ordinò Sua Maesto di venire verso questa mentagna venerabile,

con un corpo di soldati scelti nella terra intera, (con) minatori, scalpellini,

sorveglianti, scultori, scrittori di segni, incisori, bronsisti,

Cioè in missione data direttamente dalla sua persona, di motu proprio del Faraone.

<sup>1</sup> Per incidere la presente iscrizione.

lavoranti in oro, impiegati del Palaszo, impiegati del tesoro di ogni calegoria, ogni specie di ufficiali della R. Gasa,

tutti insieme; • dopo che fu trasformata la montagna in un canale • le valli superiori

In vie per l'acqua, si portò a lui il sarcofago che ricorda l'eternilà e che rallegra

of the la elerno;

ed a complemento di quanto in questa iscrizione si accenna incidentalmente sui lavori eseguiti in qualle valli per l'escavazione di pozzi o per raccogliere le acque piovane per uso dei lavoranti od anche come mezzo di trasporto <sup>1</sup>, lo stesso Àmenemhat prosegue nella quarta fecrizione:

concesse lo Spérito suo (del Dio Chem) ai creati di trasformare la montagna in serbatoio d'acqua e che l'acqua scorresse

sulla sterilità della pietra rossa: ogni posso nell'interno della valle era di dieci cubiti su dieci

¹ Data la configurazione di alcune valli della catena arabica, per mezzo ■ argini e di chiuse ben organizzate, anche i depositi di acque piovane potevano forse, in certe eventualità, servire pel trasporto dei blocchi, e non è al tutto improbabile che a tale ufficio servisae ■ serbatoio esaminato dallo Schweinfurth nel Wadi Gherrani (vedi sopra, p. ■ nota 1).



in Egitto, i Creati che sono sulla terra nera, il Messodi il Settentrione,

Misero il loro viso a torra (ed) adorarono le perfesioni di .

Sua Maestà

in sterno, in eterno.

... to fui capo dei soldati di questo paese intero: questa regione elevata era provveduta di tutto il necessario,

di pani e di bevande, e di ogni specie di piante verdi del Messodi: trasformai le sue valti in corsi d'acqua,

le sue alture in serbatoi di aequa; (la) provvidi di gente giovane per tutta la estensione



sua. Risalendo verso la régione di Taāu, dirimpelto ((?) alla latitudine di) Menātrufu (Minieh),

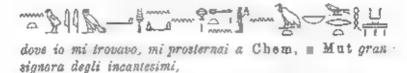
uscii verso il Mar Rosso: caccial gli uccelli, cacciai le gazselle, comparti in

Altre iscrizioni si succedono durante tutto il periodo della duodecima dinastia. Il dignitario A Antef, che visse sotto il regno di Amenembat I, racconta:

per portare questo blocco di pietra presiosa, come il simile

[u mai portato dal tempo del Dio Ra.

girando interno cercandola. Essendo esto gierni che giravo cercando questa montagna, sensa sapere



ed a tuiti gli Dei di questa montagna, affinchè mi concedessero di vedere....;

.... • trovai l'uscita verso questa montagna di Rohannu, presso il tempio....

gli ordino Sua Maestà di andare verso Rohannu, per portare dei monumenti

belli = Sua Maestà per il padre (200) che sta sui suo lago 1, signore di

Ammerica in bei blocchi di pietra di Bezonnu;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Probabilmenta il Dio Sebek, adorato nel Fayum; in tal caso, il lago cui si allude sarebbe senza dubbio il Birket el-Kerun, che corrisponde pure al covidetto « lago di Meri ». Discuteremo altrove questa questione.

ed il capo dei minatori 🍴 🚍 🚃 Usortesen, del regno di Amenemhat III:

(mi) mando Sua Maestà per portare a lui dei monumenti dalla valle

di Rohannu, in bella pietra di Begennu, affinche ri-

manga in vita (il nome di) Amenembat, nel tempio di Sebek di Shetti, (cioè) una statua sodente di cinque cubiti

sulla sua base, che su estratta in quest'anno da quegli che peramente ama il Signore....;

e sotto il regno dello stesso Faraone, il dignitario

a cui su concesso (il collare d')oro in segno di savore, che

che abbatte i Negri e dischiude la terra degli Asiatici, che percorre tutte le regioni....

parlando della sua missione al Wadi Hammamat, dice:

salii sopra questa montagna felicemente, insieme ai miei soldati, grazie ullo Spirito del Dio Chem, signore dei monti.

§ 11. Sulle rupi della valle Hammamat si leggono parecchie altre iscrizioni relative a quelle cave, ma non le riportiamo, perchè non aggiungerebbero notizie nuove, a d'altra parte quelle aopra tradotte bastano a darci un concetto dell'attività che regnò in quelle valli deserte in m periodo anteriore al secolo ventesimoterzo avanti l'éra cristiana; ■ malgrado le esagerazioni che abbondano in quelle isorizioni, come in ogni altro monumento orientale, da esse risulta che, a più riprese, durante tutto il medio impero, numerosi operai protetti da buon nerbo di truppa contro le sorprese dei nomadi di quelle regioni rimasero accampati per mesi e mesi nel centro della catena arabica, intenti all'estrazione dei blocchi; mentre altri scavayano pozzi, costruivano argini e dighe per raccogliere le acque piovane, e strede per rendere disagevole il trasporto dei blocchi dalle al piano della valle, e dialà al Nilo per una lunghezza di circa cento chilometri.

Questo lungo tragitto, specialmente allorchè si trattava di grossi blocchi di alcuni metri di altezza e di lunghezza, doveva presentare grandi difficoltà, considerati gli scarsi mezzi meccanici conosciuti ed adoperati dagli Egiziani: ma le iscrizioni della valle Hammamat, venendo incise prima della partenza per il Nilo, non contengono su ciò alcun cenno. Bensì vi è fatta allusione in un bassorilievo di una tomba di Berscheh I, presso il Nilo, che rappresenta il

<sup>\*</sup> Leratus, Denkm. II, 134: Maspero, Egyptian documents relating to the statues of the dead nello Transactions della Società di archevlogia biblica, 1880, parte L

Machelina E

trasporto di una statua di tredici cubitt, in pietra (alabastro) di Hatnub,

e nella interessante iscrizione che vi è unita così si accenna alle difficoltà superate:

poiche la via era un gran mistero e (misterioso era) il procedere sopra di essa,

poiche era un mistere per gli nomini il trascinare il blocco proziose

sopra di essa, ossendo (il suolo costituito) di pietra misteriosa (di incerta resistensa) di Sont e

ali arenaria, Turono fatte venire (le) classi

delle recluie per fare ad esso la strada,

e insieme (con essi) squadre di scalpellini, di manovali, di sorveglianti

a tempre in circostanze da poter inferire nulla di certo sulla sua natura.

eon.... (Quando) gli nomini forti dissero: = venimmo noi

per portarlo . il mio cuore si rallegrò e i miei concittadini (tutti) insieme furono in gioia.

Sa a stupenda più di ogni altra a vedere là per prendervi parte tanto il vecchio

quanto i giovani dal braĉcio robusto, insiemo ai....; e i loro cuori

divennero forti (tanto che) ognuno di essi fu = far forsa (per) mille persone.

Quando questa statua sbossata usei dalla montagna.

grandissima, delle burche erano pronte, piene

dei magnati e del flor flore dei miei soldati.

## 是一个是工艺中的一种

Le turbe rimorchiavano, e la parola di ciascuno del flore della milisia

era di inno e di lode a me, insignito del titolo di real cugino :: i figli

miei... col capo ornato erano distro di me: gli abitanti della mia provincia intonarono

cantici quando io arrivai nei pressi della cillà;

i cittadini (tutti) insteme erano in giota.

§ 12. La citata iscrizione di Berscheh, da riferirsi sicuramente alla duodecima dinastia, prova che durante quel periodo anche le cave di alabastro di Hatnub, ricordate dall'iscrizione di Unà, erano in attività; così altre iscrizioni attestano che i lavori di escavazione furono ripresi nelle montagne di Rofu e di Siene t. Le indicazioni monumentali che si hanno in proposito sono, in verità, meno numerosa ed esplicite di quolle dell'antico impero: ciononostante si può ritenere per fermo che

Yedl Denkm., II, 148 i.

<sup>\*</sup> Sulle rupi di granito prosso Sione e File si leggono parecchi proscinenti di quel tempo, ma non è certo che vi siono stati incisi da fanzionari andati colà per estrarre dei blocchi, a non piuttosto da altri che di III passarono per andare in Nubia. Conosciumo una sola iscrizione,

il tratto di tempo che intercede fra l'undecima e la tredicesima dinastia fu per l'Egitto un periodo di grande splendore
monumentale. Auche senza tener conto delle notizie dei Classici sulla costruzione del labirinto, che è ragionevolmente attribuita ad uno degli ultimi Faraoni della duodecima dinastia,
basterebbero a provarlo gli sfingi, gli obelischi 
le statue
colossali di varie qualità di granito e di puddinga quarzosa del
Gebel Ahmar, che ora si trovano nei Musei di Europa 
o si
vedono aucora giacenti fra le rovine di Tanis, o dispersi nella
necropoli di Tebe

necropoli di Tebe

tuttora in piedi presso i campi che circondano Eliopoli: statue, sfingi 
obelischi che lasciano supporre
l'esistenza, giù in quel tempo, di grandiosi templi, che quelle

che crediamo tuttora inedita e che copiammo sopra un masso nella valla fra Siene e File, che vi accenna categoricamente: è l'iscrizione soguente:



fulta (questa iscrizione) nell'anno terzo, sotto la Maesta di Ovo, che guida le due regioni, re dell'alto e bano Egitto Nubkaura (à monembat II),

vivente in eterno, che corrisponde all'anno 35 sotto la Maestà di Oro che abbatte [gli Anu].

re dell'alte m hasse Egitte X eperkann (Unortenen I) largitore di vita: fu fatta questa gita per fare . . . . . .

in forma monumentale nei templi di Ru di Xat.

¹ Como uno stupendo frammento 
statua acquistato da pochi anni
per il Museo di Firenze 
la celebri statue e gli sfingi del Museo del Louvre.

Noi stossi riavouimmo alcuni fraumenti di statue colossali di uno degli Usortesen presso Drah Abu'l Neggah. ■ questi precedevano ed adornavano, e non più come parrebbe per l'antico impero, ristretti a Memfi, ma sparsi in molte località dell'Egitto, da Tanis fino al di sopra di Tebe.

Col cadere della decimaterza dinastia, decrescendo rapidamente, per la decadenza dell'Egitto, la costruzione di nuovi monumenti, tatte le cave della catena arabica vennero di nuovo, come dopo la sesta, successivamente abbandonate, e non si ha alcuna notizia che venissero riaperte per tutto periodo che è rappresentato dalle tre dinastie successive e che fu per l'alto Egitto un tempo di debolezza politica e poi di raccoglimento e di preparazione militare.

Tale interruzione nella costruzione di nuovi monumenti deve essere stata minore nel basso Egitto, ove i Re Pastori, soggiogate l'una dopo l'altra le varie provincie fino al Sud di Memofi, subirono alla loro volta l'influenza dei vinti, e cercarono, specialmente nell'ultimo periodo del loro dominio, di continuare le tradizioni dei sovrani egiziani, sia restaurando antiobi templi, sia adornandoli di sfingi e di statue, delle quali alcune giunsero fino a noi 1. Ma, nel restauro del templi, si servirono probabilmente di materiali antichi, e le statue e gli sfingi sono scolpiti in una roccia basaltica nera che non trovasi, a quanto pare, nella estrema regione settentrionale della catena, la sola che fosse allora accessibile agli Hyk-shos 2; sicchè potrebbesi ritenere che le antiche cave della catena arabica non furono risperte se non dopo iniziata la cacciata o la sottomissione degli Hyk-shos sotto Amosi, col cui regno ha principio un nuovo periodo di grande attività, che raggiunge il suo apogeo Ramesse II, e si prolunga, con qualche interrazione, fino quasi al fine del dominio romano.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Yogg, E. Schiaparrill, Gli scapi di Bubasti nella Cronaca egiziana della Societa Asiatica Italiana, vol. II.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Alcani vogliono che questa roccia basaltica nera, in cui furono scolpiti quasi tutti i monumenti più caratteristici finora conosciuti del tempo degli Hyk-shos, fosse levata dalle montagne del Sinair noi però non cradiamo improbabile che venisse tolta da una scogliera di analoga roccia che il Figari (op. cit. I, 68) dice attraversare il Delta u certa distanza dalla sua base presente.

§ 13. Grande svolgimento presero, prime fra tutte, le cave di calcare, che fu il materiale preferito dai Farsoni della dinastia diciottesima, e non soltanto nella montagna di Rofu, ove le antiche cave vennero riaperte , ma in molti altri punti della catena e specialmente nel tratto di en che gisce di fronte minich e si stende per circa cento chilometri fin oltre le rovine di Tell el-Amarna?. Questo tratto della catena, ove pare che gli Egiziani trovassero una qualità di pietra calcare di buona qualità, può considerarsi come una immensa cava, tanto numerose ed ampie sono le grotte scavate e le pareti tagliate a picco ; ma specialmente presso il villaggio di Sawadeh, ove, sopra una lunghezza di circa due chilometri, la sezione anteriore della catena che si avanzava verso il Nilo fu tagliata ed esportata dalla vetta fin quael al piano della valle , e

Voggasi la Description des Antiquités de l'Heptanomide del Jo-MARD nella Description de l'Égypte (Antiq-Descript, vol. II, em. XVI,

pag. 47, 89, 88, 20, 11, 5, ecc.).

<sup>1</sup> Denkm. III, 8, a o b, 71, sec.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Questa parto della catena, per la sua medesima giacitura, dovette fernire di preferenza i materiali per i templi ed altre costruzioni del medio ed alto Egitto, considerato che per l'Egitto inferiora esistevano altre cave, e principalmente quolle di Rofu, che fornivano una qualità di pietra agualmente buona. Per questa solo circustanza si potrebbe già ritenero senz'altro che le cave, che sum contiene, fossero lavorate soltanto dal medio impero in pol, e più particolarmento nel nuovo impero o nai periodi ancessivi, quando prosero grande evolgimento lo costruzioni monumentali in quelle provincio; il che Il confermato dai nomi Il Faracol che al trovano accipiti in quelle cave stesse, da riferirsi quasi asolusivamente Il nuovo impero (v. p. III W. Golikhischers, Notice sur un texte hydroglyphique de Stabel Antar, nel Recusil de traveaux relatifs à Parchéologie égyptisnne et assyriense, vol. IV, pag. 2).

<sup>\*</sup> Di queste cave, sfuggite all'attenzione dei più, dà notizia particolareggiata il Johann, nella memoria sopracitata: «.....le» carrières, les plus étendues peut être qu'il y sit dans toute l'Égypte, doivent avoir fourni une immense quantité de pierres..... Il y a un endroit où ces coupures présentent, vers le sommet de la montagne, l'aspect d'un château fort....: un large chemin mêne du plateau à la crête..... On m voit partout que des blocs taillés, qui ont été amenés des parties supérieures, ou qui en sont tembés par accident..... Au-Nord m la carrière est un mur en briques, descendant du sommet de la montagne jusqu'au pied,..... Étoit-

nelle montagne che giacciono al Sud di Antince, traforate internamente da estesissime cave <sup>1</sup>, a più al Sud, prima di arrivare alle tombe di Beni Hassan, ove trovansi le immense spelonche di Stabel Anter <sup>2</sup>, i lavori eseguiti dagli Egiziani raggiunsero proporzioni addirittura colossali.

Proporzioni certo non inferiori assunsero in quel tempo \*
le cave di pietra arenaria, che pur esse si trovano a poca distanza dal Nilo, nella regione della Tebaide in oni le monta-

il destiné à former la carrière? On seroit porté à le croire, en considerant que précisement es bout Sud de la carrière, il y a un autre muz somblable..., « (ibid. p. 40).

Lo stesso Jomano, nella Description d'Antinos (stesso vol. II. cap. XV, p. 86 e seg.), scrive: « À l'est d'Antinos, III chaine arabique.... est remplie d'excavations de tout genre, de grottes artificielles et d'immenses carrières....; plusieures de ces excavations ent au delà de dix înétres d'ouverture. Elles sont placées à diverses hauteurs dans les montagnes....: elles ent des développemens presque infinis dans la montagne. Je III les al parcournes qu'avec une grande fatigue.

La plus étendue de celles que j'ai visitées a son ouverture près de l'église.... Le rocher est percé de grandes salles soutenues par les piliers qu'on y a laissée: elles se divisent en un nombre infini de branches qui vont dans tous los sons.... Outre ces carrières exemées dans le roc, il y a une multitude d'excavations et de grandes parlies taillées à ciel ouvert sur le plaieau de la montagne et est les fiances. Il est même impossible de mesurer se travail qu'out fait les Égyptiens pour enlever toute la pierre qui repossit sur les parols aujourd'hui découvertes.....\*.

<sup>2</sup> Dalla Description de l'Heptanomide del Jonano sepracitata:

".....Auptès, vers le nord, est une partie très-salilante du rocher, qui paroit avoir été mise dans cet état par l'exploitation qu'en ≡ pratiquée tout alenteur. Ce grand massif ≡ lui-même ■ taillé dans l'interieur: il présente de tous côtés des ouvertures, et, à une certaine distance, il ressemble à un grand édifice percé de portes et de fenêtres.... Parmi les distributions de cette veste carrière, en remarque une très-grande salle.... qui a 

■ mètres environ sur 42: quatre piliers seulement la soutiennent.... n

(ibid. II, cap. XVI, p. 20). — W. Golènischerp, artic. cit.

Non pare che le cave di arenario sieno state in attività duranto l'antico impero; ed anche durante il medio impero parrebbe che la pietra calcare fosse il materiale preferito dagli Egiziani. Il piu bel periodo per quelle cave incomincia colla seconda metà della dinastia XVIII e si estende fino a Ramesse III; poi-ricomincia coi Tolomei fino al secondo secolo dell'era cristiana.

gne quasi lambite dalle acque del fiume, e sopra una lunghezza di oltre tranta chilometri. Auche là, e specialmente nella parte centrale presso Gebel-Silsilis, ove il Nilo scorre come incassato fra le due catene, l'occhio del visitatore scopre numerose traccie di immensi lavori di escavazione, di rupi colline rase al suolo, di altre ridotte ad avere l'apparenza di alti e fragili scogli circondati da spazii piani egungliati dalla mano dell'uomo l, tanto da giustificare le parole di Ptah Totunen Ramesse II nell'iscrizione di Abu Simbel:

io concessi e to di modellare i monti in monumenti straordinariamente grandi e numerosi;

e questi ed altri colossali lavori meritano tanto più la nostra meraviglia se si considera che simultaneamente alle cave di calcare e di arenaria, venivano riaperte quelle di alabastro di Hatunb<sup>3</sup>, quelle di puddinga quarzosa del Gebel Almar<sup>4</sup>, ed altre della medesima natura si lavoravano non lungi da Assuan estraendone i due colossi di Memnone molti altri che ornarono od ornano tuttora i templi di Tebe<sup>5</sup>; e se si tien conto che prendevano straordinario avolgimento quelle di gra-

¹ Romann, Description de Gebel-Selecish, et des carrières qui ont fourni les matériaux des principaux édifices de la Thébalde, nella Description d'Ombos et des environs di Charnol ■ Johann (Antiq-descript. I, cap. IV, p. 13 e seg.). — Id., De la constitution physique de l'Égypte (Hist. Nat. vol. II, p. 579 e 580).

Stele di Abu Simbel, lin. 14 in Reinisce, Chresth. I, tav. 18, e nolle Transactions della Società Biblica, vol. VII, parte I, p. 119.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vogg. per es. L'iscrisione di Stabel Antar del regno della Regina Hatsopses, pubblicata dal Golènischeve nel Recucil de traveaux ecc. vol. VI, pag. 20, linea 28 dell'iscrizione. — Vedi pure Denk. III, 8 c, e la statua di Horomheb al Musco di Torino.

<sup>4</sup> Non abbiamo sopra queste cave alcuna indicazione monumentale diretta: però ■ Tell el-Maskutah ed ■ Tanis furono disseppelliti pareceli monumenti della XIX\* dinastia scolpiti nella roccia del Gebel Ahmar,

Parecchi di essi si vedono tuttora presso i piloni di Karnak. Sui

nito rosa di Assuan, e che non minora attività regnava in quelle regioni interne della catena, che già vedemmo assai frequen-

tate durante il medio impero-

Queste, e più specialmente le regioni dipendenti dalla valle Hammamat ricominciano colla dinastia diciottesima ad essere nuovamente popolate da squadre più o meuo numerose di operai e di soldati; e sebbene durante tutto il periodo più glorioso del nuovo impero, che da Amosi si estende a Ramesse III, manchino in proposito netizie particolareggiate, nondimeno non si potrebbe dubitare che quelle cave pon sieno state lavorate con ben maggiore attività e su proporzioni ben più vaste di quello che fossero nei periodi precedenti. Questa adpposizione è confermate non solamente dal fatto che dalle rovine dei templi di Tobe si estrassero moltissime statue da riferirsi con piena sicurezza a quel periodo e scolpite in varietà di rocoie, che non si trovano se non nella regione interna della catena arabica, ma anche dalle allusioni indirette che vi fanno i monumenti e documenti contemporanei 1: anzi, da alcuni di questi e più specialmente poi dalla grande iscrizione, che II . quel periodo di poco postariore, fatta incidere da Ramesse IV sopra una rupe del Wadi Hammamat 2, si possono ricavare importanti notizia sulla composizione stessa e sull'organamento delle spedizioni che vi invinte per la lavorazione delle cave.

Nella citata iscrizione di Ramesse IV si rende conto di una apedizione, avvenuta nell'anno terzo del regno di quel Faraone.

colossi di Momnone saiste una importante iscrizione dell'architetto e gran funzionario Amenhot pu, pubblicata dai Mariotte cho la copiò da una statua da lui rinvonuta fra le rovine di Karnak, la quale descrive brillantemente le difficoltà di trasportarii fine al luogo in cui si vedeno tuttora e il metodo adottato. Veggasi l'articolo del Bausaca nella Zeitschrift, 1876, pag. 96; vegg. anche pa Rougé, Inscriptions ecc., tav. 27.

Sulla natura o sulle qualità caratteristiche di questa pietra, accisse una interessantissima monografia il de Rozière della Commissione napoleonica, compresa nella Memoria De la constitution physique de l'Égypte (Hist. Nat. vol. II, p. 640 o seg.).

Veggesi particolarmente un passo del papiro Anastasi, nel Voyage d'ess Egyptien del Charas, p. 52.

b Lapsius, Denk. III, tav. 219, ■ Brugson, Geschichte ecc., pag. 621.

L'anno terzo, mese secondo dell'inondazione, il giorno 27, setto la Maesta del ..... Re dell'alto e basso Egitto, signore dei popoli barbari,

ZOM SZOPINO .....

sovrano delle due regioni, signore del valore, Àmonhikmāsotepensā, figlio di Rā, signore dei diademi, Rāmessesmāti-meriāmon.....

vegliando il suo cuore per procurare cose gradite al padre suo (il Dio Chem), volle aprire

una via verso la Neterto!, che un fosse conosciula; (poiché) esisteva (bensi) per lo imanzi una via

per cui passavano tutti, (oramai) nessuno voleva più percorreria.

115191501501501

Allora Sua Maestà, saggio nel suo cuore come il padre suo Rorsiesi, tracciò una strada

al luogo a cui egli voleva andare, sece un giro attraverso a questa montagna venerabile per sare monumento

<sup>2</sup> La copia del LEPSIUS dà erroneamente



Vegg. infra, pag. 102, nota 1.

# di pietra dura al padre suo e dei suoi padri, ed agli Dei

di pietra dura al padre suo e dei suoi padri, ed agli Dei e Des tutte di Egitto,

## PETOSEL ETEMEN. SN.

e stabili una stele sopra questa montagna, incisa al nome grande del Re dell'alto e basso Egitto N., figlio di Rã, N.

### 化多三百万分的过去时以中国的罗马

Ed ecco che Sua Maestà emise un decreto allo scriba della Pañny, Ramessuāśuhab, allo scriba Ḥorā,

dei templi, o al sucerdote Ransermanezan del templo di Chem, Oro ed Iside in Copios.

di andare a corcare i materiali per l'Asitmāl nella montagna di Bezen.

Dopo che questi [andarono | trovarono dei blocchi] che erano belli straordinariamente, che erano monumenti

grandi di pietra dura, dispose Sua Maesta che fosse ordinato al sacerdote capo di

Monumento della necropoli di Tebé.

Ammone e soprintendente ai pubblici lavori, Ramessuneztu, giustificato, di portarli verso l'Egitio.

Venendo quindi a più minuti particolari, l'iscrizione stessa enumera le varie categorie di persone che vi presero parte, e da questa enumerazione risulta che, oltre ad un certo numero di sacerdoti i per il servizio religioso e per la corimonie purificatorie 2, la spedizione comprendeva in primo laogo due R. Intendenti, quali rappresentanti, insieme al primo sacerdote di Ammone, dell'autorità sovrana 3, il Capo del tesoro 4, con uno stuolo di scribi m di controllori 5; poi il Direttore delle

5 Cinquanta individui fra ( ] ] , ] ] , ( ) , [ ]

Vegg. infra, nota δ.

<sup>4</sup> L'iscrizione così accenna alle corimente purificatorie colebrate prima che la spodizione abbandonasse le per ritornare in Egitto:

<sup>·</sup> II C KEmtire.

cave di residenza a Tebe!, altro direttore specialmente dipendente dalla Corte?, sorveglianti sottodirettori dei lavori, capimastri 3, centocinquanta lavoranti in pietre dure 4, cinque scultori 3, due disegnatori di figure 5, ottocento Apuru 7 assoldati prigionieri di guerra, per trascinare o trasportare i blocchi. A questo migliaio di lavoranti di funzionarii, che componevano la spedizione nello stretto senso della parola, erano stati aggiunti cinquemila uomini di fanteria, un drappello di fanteria leggiera per servizio di avanscoperta, lo scudiero dell'Harem reale con cinquanta uomini di cavalleria per venti

stallieri 1, duemila servi addetti ai templi od al palazzo reale 2 e cinquanta Mataiu a gendarmi, per a servizio di polizia. Seguivano scribi delle amministrazioni militari 2, duecento capoccia del corpo dei pescatori dipendente dall'Harem reale 4; venivano dietro degli armenti per la provvista delle carni e per i sacrifizi coi loro sorveglianti, a chiudevano la spedizione dieci pesanti carri, ognuno dei quali era trascinato da sei paía di buoi, cogli armesi a con provviste di viveri 5.

Confrontando l'esigno numero operai, un migliaio circa, con quello dei soldati, dei servi, ecc., che e è sette volte maggiore, possiamo farci un'idea delle difficoltà straordinarie che

I Lo MAN Sunuro ~ KO 10 M ......

Da questa indicazione risulterebbe che almeno parte dei proventi della pesca del Nilo e dei canali e laghi dell'Egitto spetiava alle donne della Casa del Faraone. Ciò sarebbe confermato da quanto reconta Diodoro sul Faraone che secondo la leggenda avrebbe fatto il lago di Meri:

« .....Τὴν ৺dz τῆς λίμνης ἀπὰ τῶν ἐχθύων γενομένην πρόσοδον ἔθωνε τῆ γυναικί πρὸς μέρα καὶ τὰν ἐλλον παλλωπισμόν, σερούσης τῆς θέρας ἀργυρίου τάλαντον ἐκάστης ἡμέρας» (Libro I, 52).

IN A SET TO A SET TO

gli Egiziani dovevano superare prima di avere a Coptos od a Tebe I materiali del Wadi Hammamat, e dell'enorme sacrifizio di denaro e di uomini che era richiesto dalla lavorazione 🔳 quelle cave. Mentre poche centinaia di operai, protette da un buon nerbo di truppa contro le sorprese delle tribù nomadi di quelle regioni, erano occupate ad estrarre, lavorare e trasportare i blocchi al piano della valle, squadre di pescatori, scortate alla loro volta da drappelli di soldati, dovevano recarsi sulle coste del Mar Rosso a far provvista di pesce, che era l'alimento principale dei lavoranti e dei soldati stessi 1; altre squadre andare a far provvista d'acqua nei serbatoi naturali ed artificiali di acqua piovana, talora assai lontagi e di non facile accesso, ed altri vagare cogli armenti in cerca di pascoli. Nondimeno, malgrado le grandi spese che dovevano essere sostenute dall'erario egiziano per diminuire il disagio dei componenti le spedizioni, questi morivano a centinaia, m nella sola spedizione ora ricordata - perirono ben novecento 2.

Questa grande mortalità fece sì che i Farsoni destinassero a siffatte spedizioni sopratutto delle genti assoldate o dei prigionieri di guerra, alla etessa guisa che nel periodo romano si facevano lavorare nelle cave e nelle miniere dell'impero i condannati; circostanza che doveva rendere assai frequenti le rivolte gli ammutinamenti. E difatti in un passo del papiro Anastasi III 3, in cui sono ricordate, non si sa bene se a titolo di elogio o di canzonatura, le gesta del famoso Mohar, si parla precisamente di un corpo di quattromila soldati ausiliari destinati a reprimere una insurrezione che, sotto il regno di Ramssec II, sarebbe scoppiata fra i lavoranti del Wadi Hammamat.

Di spedizioni composte, come quella ora descritta, di parecchie migliala di nomini, me ne fecero durante il nuovo impero non soltanto sotto ogni Faraone, ma, si può dire, quasi annualmente; tanta è la quantità di monumenti conosciuti di quel periodo, scolpiti in blocchi di pietra provenienti dalla

<sup>1</sup> Cos) = anche nel periodo romano. Vedi infra, pag. 56, nota 4,

<sup>·</sup> Vedi linea 18 dell'iscrizione.

R Chabas, Voyage d'un Égyptien ecc., pag. 52.

valle Hammamst, In non cessarono del tutto nemmeno fra la ventesimaseconda e la ventesimaquinta. Si rinnovarono poscia con molta frequenza colla ventesimasesta ed anche durante tutto il periodo persiano, macedonico e tolemaico, quando le cave della breccia verde nel centro del Wadi Hammamat diedero i materiali a quasi tutte le più belle statue ed ai più bei sarcofaghi dell'ultimo periodo dell'arte egiziana, fino a che, durante la dominazione romana, si trasformarono gradatamente in vere e proprie colonie operaie fisse e permanenti.

A quest'ultimo periodo devonsi appunto attribuire gli argini, le strade, gli acquarii 
le stazioni militari, di cui si
incontrano i resti in varii punti del Wadi Hammamat 
come
pure al medesimo periodo debbonsi riferire altre consimili costruzioni, che furono scoperte nella regione della catena che
giace al Nord di quella valle, nonchè le famose cave del Gebel Fatireh o del Gebel Duckan, identificati rispettivamente
col Mons Claudianus e col Porphyrites dei Classici.

14. Al Gebel Fatireh si può accedere sia dal Wadi Hammanat, partendo dalle cave della breccia verde, come fece il Lepsius, il quale ne reggiunse le falda dopo due giorni di una comoda marcia 2, sia da Keneh, risalendo la valle dello stesso nome e da quella passando successivamente in altre valli secondarie 3, sia dal mare; ed è possibile che esse fosse ancora compreso nella regione, ricordata in parecchie delle iscrizioni sopracitate, da cui gli Egiziani estraevano la pietra bella di Bexen. Il Gebel Fatireh racchiude immense cave di alcune varietà di granito grigio, più o meno scuro; cave che forse incominciarono ad essere lavorate dagli antichi Egiziani, ma che presero grande svolgimento soltanto sotto il regno di Claudio; ond'è che a quel gruppo di monti venne il nome di Mons Claudianus. Raggiunsero poi

Pigart, op. cit. vol. L.

<sup>\*</sup> Lupsive, Briefe - Egypten, pag. 311.

Schweinvorte, nel citate articele dell'Espioratore, 1878, pag. 176.

il loro massimo splendore sotto Traiano ed Adriano, e vennero abbandonato improvvisamente, a quanto pare, al tempo degli Antonini.

Dal Gebel Fatireh, procedendo verso il Nord, în meno di due giorni di marcia si raggiunge mantico e turrito castello romano, presso la gran strada che scendeva a Myosormos sul Mar Rosso, al Sud del Gebel Duckan; e seguendo le falde orientali di quest'ultimo mente si entra dopo poco nel Wadi Om Sidr e da questo si imbocca quasi subito un'altra valle secondaria, limitata da monti di granito nero a di porfirite anfibolico con filoni di porfido rosso, ed è essa che racchiude le celebri cave .

Non è nemmeno supponibile che gli antichi Egiziani, i quali esplorarono e concebero tutte quelle regioni, non vi abbiano conosciuto l'esistenza del perfido, ma Il quasi certo che non le lavorarone: peichè nè si rinvenne fin qui alcun monumente egiziano scolpito in quella qualità di reccia, nè il perfido si trova ricordato in medo da riconoscerlo con sicurezza in alcun testo egiziano 2, e nemmeno ne parlano gli scrittori greci Ilatini anteriori al regno di Claudio 3. Ma da quel tempo il perfido acquista in tutto l'impero romano una grande rinomanza, e corrispondente a questa fu il numero di monumenti che uscirono da quelle cave; enormi tazze e vasche da bagno monolite, colonne, sarcofaghi, statue per adornare Il palazzi e le terme impariali, le case e le ville dei ricohi romani, i templi dell'Asia minore Il la famosa Palmyra.

SCHWEINFURTH, ibidem = Wilkinson, nol Journal of the R. Geographical Society, anno 1882, pag. 48.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Non ha, a parer nostro, alcun fondamento nel monumenti la congettura emessa dal Brugach nel *Disionario geografico* (pag. 1149 e 50) che possa corrispondere al porfido la cosidetta pietra bella di Bagan.

LETRONNE, Récueil des inscriptions grecques et latines de l'Egypts, vol. I, pag. 187-145. La notisia più antica è quella data da Plinio: « Statuas ex porphyrite Claudio Cesari precurator ejue in urbem ex Aegypto advexit Vitrasius Pollio . . . . . « (lib. XXXVI, cap. 7). È però probabile che già si lavorasse sotto il regno dei precedenti imperatori, e forse auche nel periodo telemaico.

Sebbene le indicazioni dei Classici non lasciassero alcun dubbio che le cave di porfido dovessero trovarsi nella catena arabica, nondimeno esse rimasero lungamente sconosciute, non meno di quelle del Gebel Fatireh. I Membri della Commissione Napoleonica, al principio del secolo, non ne ebbero alcuna notizia, e nemmeno ne parlano il Caillaud e il Belzoni, che pur fecero nella catena arabica importanti scoperte: soltanto nel 1822 furono trovate dal Burton, che aveva intrapresa una esplorazione in quei luoghi per incarico del Governo egiziano, a furono successivamente visitate e descritte dal Wilkinson, da Nestor l'Hôte, dal Lepsius e dallo Schweinfurth e fatte argomento di dotti studi dal Letrenne.

Anche oggidh, sebbene le intemperie vi abbiano esercitato per sedici secoli la loro forza demolitrice, si vedono nella valle porfirica i giganteschi avanzi delle antiche strade, o scavate nella roccia o sostenute da alti muraglioni, che con lenti zig-zag e diramandosi in varie direzioni salgono alle cave, scaglionate le une sotto le altre, 
le ultime delle quali, anzi le più importanti, stanno a mille e più metri sopra il piano della valle, ove trovansi i fileni più grossi del vero porfido antico color tartaro e di grana fine ed omogenea.

In tutti i punti che dominano le dette strade e le cave, e nella parte più elevata del monte sorgono tuttora delle torri 2, dall'alto delle quali i sorveglianti vigilavano i lavori e i soldati stavano in vedetta per prevenire possibili sorprese da parte dei nomadi di quelle montagne, per impedire la fuga 'dei condannati addetti alle cave 3: nella valle poi, o sul piano stesso, o su piccole alture, addossati alle ultime falde dei monti, si trovano i resti di numerose abitazioni, alcune delle quali erano sparse qua e là in piccoli gruppi, e le altre raccolte in tre villaggi fortificati, muniti di mura e di torri provveduti di cisterne, con strade allineate piccole piazze

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wilkingon, nel Journal of the Re Geographical Society, 1832, рад. 45; Schweinfurth, nell'Exploratore di Milano, 1878, рад. 175-76.

<sup>\*</sup> Wilkinson, ibidom, pag. 46.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vedi infra, pag. 59 = 60.

circondate de tabernae, che formano ora un singolare contrasto colla solitudine di tutta quella regione 1.

Nel villaggio principale, che può quasi direi una piccolacittà, si riconosce facilmente la casa del Metallarca, e vi
abitazioni di forma ed ampiezza assai diversa, destinate ai varii
impiegati che erano addetti alle cave, alla coorte militare
che vi teneva guarnigione, ai negozianti e bottegai che colà
vendevano oggetti d'uso pei lavoranti, per gli impiegati e pei
soldati <sup>2</sup>. Negli altri due villaggi, uno dei quali giace ai piedi
della grande strada delle cave, e che pare fossero apecialmente
abitati dagli operai, si vedono molti blocchi di porfido già
squadrati e collocati in modo da poter essere messi facilmente
su alitte, e da potersi lavorare con maggiore comodità; altri
già abozzati od anche lavorati, come alcuni di quelli che si
trovano nelle cave stesse, in una delle quali il Wilkinson vide
una colonna della lunghezza di sette metri, ultimata ed intatta <sup>3</sup>.

Sparse fra le cave ed in parecchi punti dei due villaggi operai si trovano delle fornaci, per fabbricare o riaccomodare gli scalpelli e gli altri arnesi, di cui doveva esservi uno straordinario consumo, e si incontrano poi dapertutto grandi cumuli di stoviglie rotte e di conchiglie marine, resti della suppellettile e del nutrimento dei lavoranti <sup>4</sup>. L'acqua necessaria ad una colonia, che come quella del Duckan doveva essere assai numerosa e comprendere più migliais di persone, era attinta in parte dai serbatoi naturali di acqua piovana, che esistono abbastanza frequenti in quella regione della catena, e in parte dalle cisterne dei villaggi e da un pozzo <sup>5</sup>, che si scorge poco lontano dal villaggio principale, scavato nella roccia porfirica, e che è uno dei lavori più difficili colè eseguiti dai Romani-

Nè mancavano i templi. Appoggiate ad uno dei fianchi della

<sup>1</sup> Wilkinson, ibid., pag. 48; Sowweinfurth, loco citato.

Lersius, Bris/s aus Asgypten, р. 820; Wilkinson, ibidem, р. 42 .
 в Венжениеми, loco eltato.

<sup>3</sup> Ibidom, pag. 45.

Ibidem, loco citato. Cfr. sopra, pag. 51 e 52.

<sup>&</sup>quot; WILKINSON, ibidam, pag. 42; LEPSIUS & SCHWEINFURTS, loco oltato.

valle e nel punto più centrale per i varii villaggi, il Wilkinson trovò le rovine di un tempio, che, giudicando da un'iscrizione che giaceva peco discosto, doveva essere consecrato ad Iside I; e, sul fiance opposto della valle, un altro tempio, che si stava costruendo con belle colonne con blocchi granito rosa, sotto il regno di Traiano e per ordine del Prefetto di Egitto Rammio Marziale e che rimase poi interminato, probabilmente per diverse istruzioni date dal successore di Rammio Marziale nella prefettura di Egitto.

Presso a poco consimile è l'aspetto della valle del Fatireh, ove si trovano le cave di granito grigio. Benchè le strade che salgono ad esse dal piano della valle sieno meno lunghe e numerose di quelle del Duckan, perchè si trovano meno in alto delle cave del porfido, tuttavia non ne inferiori nè in ampiezza nè in solidità, come non erano meno vaste le cave, presso alcune delle quali si trovarono tuttora giacenti delle colonne colossali. e blocchi già squadrati sbozzati assai più gressi di quelli di porfido.

WILKINSON, ibidom, pag. 44.

<sup>2</sup> Sull'architrave leggesi tuttora conservatissima la aeguonio iscrizione:

Υπόρ αυτηρίας και αίουνίου νίκης του κυρίου ήμων αύτοκράτορος Καίσαρος Τραίανου Αθριανού Σεβαστού και του παυτός αύτου οίκου, Αι Ήλίψ μεγάλφ Σαράπιδι και τοῦς συννάοις θεοῖς, τον ναον και τὰ περί τὸν ναὸν Έπαιρράδιτος Καίσαρος Σεγηριανός, όπι 'Ραμμίφ Μαρτιάλι, ὁπάρχφ Αίγύπτου' Μάρκου Οὐλπίου Χρησίμου δπιτροπεύοντος των μετάλλων όπι 'Ρούφου Προκουλητανού.

ELETRONNE, Recusil des inscriptions ccc., vol. I, pag. 165, 166 o 164; e vol. II, pag. 840. Rommio Marriale cessò di essere Prefetto di Egitto fra il fine dell'amno primo mil principio dell'anno quinto del regno di Adriano. Ebbe per successore Tito Haterio Nepote, come risulta da una dello iscrizioni del Colosso di Mempone. — Il Lepsius e lo Sohweinfurth (loco cit.) credono che il tempio sia stato terminato e poi abbattuto dal tempo o dai terremoti: ma la suesposta opinione del Letronne ha tuttora, a parer nostro, maggiore fondamento. Vedi infra pag. 58, nota 1.

<sup>4</sup> Il Wilkinson (ibidem, pag. 56) dice che il Burton vi osservò due fueti di colonne monolite, della lunghezza di oltre diciotto metri sopra due metri e mezzo di diametro. Sarebbero le più grandi colonne monolite conosciute.

Anche là si trovano gruppi di case operaie dispersi in varii punti della valle, ed una grande stazione militare, l'údgeúμα Τραϊανοῦ εὐνιχείσνατον, con cinta fortificata, torri di difesa ed abbondanti cisterne: fuori di essa incontransi i resti della casa del primo impiegato delle cave colle annesse terme, e, a piccola distanza, un tempio che già esisteva probabilmente sotto il regne di Traiano, e doveva essere ricostruito ed ampliato per ordine di Rammio Marziale, il già ricordato Prefetto di Egitto, ma che rimase, come quello del Duckan e per lo stesso motivo, interminato f.

'Υπλο σωτηρίας και αίωνίου νίκης αὐτοκράτορος Τρατανοῦ Αθριανοῦ Σεβα-[στοῦ καὶ τοῦ σύμπαντος αὐτοῦ οΐκου,

unt the ton hung untol guitableton forme quitablut.

dil Ήλίφ μεγάλη Σαράπιο, καὶ τοῖς συννάτις θεοῖς, τόν ναϋν καὶ τὰ (περὶ τὸν ναὐν κάντα,

'Επαφρόδιτος δούλος Σειγηριανός, μισθυτής τών μετάλλων, κατε-

έπι Ραμμίο Μαςτίωλι έπαρχο Αίγύπτου έπιτρέπου τών μετάλλων Χρη-[σίμου, Χεβαστου απελευθέρου :

ύντος πρός τοίς του Κλαυδιανού δργοις Λουίτου χιλιάρχου σπείρης [πρώτης Φλαουίας Κιλίκων Ιππικής:

[L] Β. αὐτοκράτορος Καίσαρος Τρατανού Αθριανού Σεβαστού, φαρμουθί ΚΗ

- Per M salute e per l'eterna vittoria dell'Imperatore Cesare Traiano Adriano a di tutta la sua Casa.
- e per l'esito felice delle opere da lui ordinate :
- m Giove Sole (a) al gran Serapide, ed agli Dei dello atesso tempio, il tempio e tutto cho che ad me ni riferiace
- Epafrodito Sigeriano schiavo (di Cesaro), accollatario delle cave, ha costruito
- per (ordino) di Rammio Marziale Prefetto di Egitto; essendo procuratore delle cave Crosimo, liberto di Augusto,
- essendo preposto al lavori del (monte) Clandiano, Avito tribuno della prima coorte a cavallo Flavia del Cilicii.
- L'anno II dell'Imperatore Cesare Traiano Adriano Angusto, il 28 del mese di Pharmuti.

Oltre che da parecchie altre circostanze, ciò risulta dal fatto che forono neminano terminate le colonne del prouses del temple. Era invoce già ultimate l'architrave, sul quale leggesi la seguente iscrisione:

Sebbene le cave del portido, queste di granito grigio a quelle della breccia verde del Wadi Hammamat fossero relativamente lontane l'una dall'altra, nondimeno, al tempo di Traiano e di Adriano, e probabilmente anche prima e dopo di essi, erano însieme riunite sotto sola amministrazione, la quale corrispondeva nelle linee generali all'organamento delle spedizioni temporanee del periodo faracnico, quale è dato dalla citata iscrizione di Ramesse IV. Da oltre un centinaio di iscrizioni greche e latine, che tuttora si trovano fra quelle rovine, o leggonsi incise nelle o sulle rubi circostanti, e che furono dottamente illustrate dal Letronne, si può ragionevolmente indurre che tutte le cave summentovate erano considerate come proprietà demaniale, ed arano poste perciò, come gli altri beni dell'impero, sotto la sorveglianza di un procurator Cuesaris, o enirponos Kaidagos che aveva il titolo speciale di procurator = ἐπίτροπος τῶν μετάλλων 1. Al pari degli altri proventi dell'impero, anche quelli delle cave erano affidati a a pubblicani a o motorat, che versavano al tesoro imperiale un tributo determinato, e quindi esercitale cave a loro spese, ed a loro esclusivo vantaggio 2, avendo alla loro dipendenza degli degerantores ed devoluções · assuntori di lavori · , degli épyadorat · distributori di lavoro · 8, ed un numero più ■ meno grando, ma sempre notevole, di σ×ληgoupyof . lavoranti in pietra dura ., di legoylugof . incisori di geroglifici . , σιδερουργοί : γαλκεύες : fabbri ferrai e bronzieti . . nonchè un numero molto maggiore di lavoranti per il trasporto dei blocchi. Questi ultimi appartenevano quesi esclusivamente alla categoria dei condannati i, κατάθικοι, come li designa Aristide il retore, damnati in matallum al dire di

LETRONNE, op. cit., vol I, pag. 187. ■ metta in relazione questa carica coi R. Intendenti, e col Diretture delle cave dipendente dalla corte del regno di Ramesse IV (vedi sopra, pag. 49 nota 3, e 50 nota 2).

<sup>2</sup> LETRONNE, ibidem, vol. I, pag. 160,

LETRONNE, ibidem, II, pag. 117-119, 420 = 482.

<sup>\*</sup> LETRONNE, ibidem, II, pag. 483-448

LETRONNE, ibidem, I, pag. 143.

Plinio, fra i quali, al tempo della persecuzione dei Cristiani furono compresi, secondo che racconta Eusebio, non pochi strenui difensori della nostra Fede <sup>1</sup>.

Alla stessa guisa che le spedizioni del periodo faraonico erano scortate da corpi militari, così anche nel tempo romano, tanto nella valle porfirica quanto in quella del Fatireh, risiedeva in permanenza un nerbo di truppa, sulla cui entità non si hanno indicazioni precise, ma che forse consisteva in una due coorti straniere, equitates od equestres, mista cioè di fanteria e di cavalleria, composte di stranieri ma comandate da Romani<sup>2</sup>. Come residente alle cava del Fatireh, al tempo di Adriano, trovammo indicata sulle iscrizioni la Coorte a cavallo mentre, Olacovia, Kiliumo se prima Flavia dei Cilicii e, ed a quelle del Wadi Hammamat, sotto Domiziano, la mentre, Olacovia, Segumo e prima Flavia dei Traci e di cava del cava del Traci e di cava del cava del Traci e di cava del Tr

§ 15. Con questo ordinamento, le colonie operaie del Duckan, del Fatireh e del Wadi Hammamat continuavono monorire fin verso il secolo quarto, producendo una quantità grandissima di preziosi lavori, che venivano diffusi in quasi tutte le provincie dell'impero romano; e con ordinamento probabilmento diverso, ma con non minore attività proseguivano, durante lo stesso periodo, i lavori di escavazione nelle montagne di archaria , per restaurare i templi cadenti, per costruirae dei zuovi

<sup>1 =</sup> Sotto il regno di Diocleriano πλείστην όσην πληθών τών τής θεοσεβείος όμολογητών erano etati ceiliati nel luogo della Tobaido che prendo nome dalle cave di porfido che vi si trovano « (Ευερειο, Hist. ecclei, VIII, de Martyr. Palastin. 8, pag. 440). Dal Levanna, ibid., vol. I, pag. 148.

<sup>2</sup> LETRONNE, op. cit., I, pag. 167.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vedi sopra, pag. 58, nota 1.

<sup>\*</sup> LETRONNE. op. cit. II, pag. 430, iscrizione 427.

I prodotti di quoste altre demando servire quasi esclusivamente a costruzioni pubbliche di carattere demaniale, e non fornendo materiali di commercio, è probabile che si proformi del Duckan o del Fatireli, che pagavano un tanto al tesoro imperiale, fossero sostituiti degli «accollatari», che ricovevano dallo atesto tesoro un determinato compenso. Su questo punto vi sono acarsissime indicazioni. Vegg. Letronge, op. sit. vol. II, pag. 117 a 291.

od ampliare gli antichi, e così pure fervevano i lavori nelle montagne di Assuan i e in altri punti della catena prospettanti sul Nilo.

Ma, verse il secolo quarto, per la crescente decadenza dell'impere, tutte quelle cave decaddero rapidamente, ■ furono, le une dopo le altre, definitivamente abbandonate.

Esse non vennero più riaparte nè nel successivo periodo oristiano, nè, fatte pochissime eccezioni 2, dalla conquista musulmana fino ai nostri giorni: poichè i Cristiani, per le loro chiese del IV, V, VI . VII secolo, e gli Arabi per le grandi costruzioni del Cairo a di altre città, mi servirone dei materiali degli antichi monumenti egiziani caduti in rovina per naturale deperimento, o da essi intenzionalmente demoliti. Questo lavoro di devastazione, che incomincia in Egitto non appena, caduta nelle grandi città la religione antica, i templi vennero abbandonati, raggiunse il suo momento culminante al tempo di Saladino, ma proseguì incessantemente nei secoli successivi e non è neanche ora interamente cessato: tantochè, specialmente nel basso Egitto, ma anche nell'alto, ovunque sorsero nel periodo musulmano città fiorenti, le antiche città scomparvero quasi interamente dalla superficie del agolo, e l'area di molte di esse non è oggi indicata m non da cumuli più o meno elevati di terra me frammista e cocci di stoviglie, che corrispondono ai sobborghi www volta abitati dal popolo, le cui fabbricate con mattoni crudi si sono venute disfacendo sotto l'azione dell'aria e del sole.

Molto soffersero da questa progressiva distruzione i monumenti di granito, obelischi, colonne, porte, pareti e soffitti di templi, che scomparvero nelle fondamenta delle moschee o ser-

iscrizione latina, al al co del Louvre, I dette che setto il regno Settimio Severo, di Antonino Pio e di Geta « justa Philas novae lapicaedinae adinventae tractaeque sent parastaticae et columnae grandes et multae ». Cfr. Wilkinson, Modern Egypt and Thebes, vol. II, pag. 289.

Per es., per quelle della montagna di Turah, dietro alla Cittadella del Cairo.

vono tuttora di soglia m migliaia di case private, ma sopratutto ne patirono i monumenti di pietra calcare, i cui blocchi o fornirono il materiale preferito per le costruzioni pubbliche del periodo musulmano, o trasformati in calce andarono ad imbiancare i minareti ■ le case del Cairo e delle altre città. Le piramidi furono più o mene smantellate, e alcune quasi interamente distrutte: dei palazzi reali poi, e delle case dei ricchi funzionarii egiziani, che dovevano essere costruite in pietra calcare, non è rimasta alcuna traccia; e dei templi della stessa pietra, che sorgevano in gran numero nelle città del basso Egitto ed anche in quelle dell'Egitto superiore, templi che per la maestà e l'eleganza delle lines, per la svariata vivacità del colori e degli smalti che li adornavano, meritarono l'ammirazione entusiasta dei Greci, tre seli si salvarene, almene in qualche parte; cioè i due templi di Abido, perchè sepolti sotto le sabbie, e quello della regina Hatsepses a Deir el-Bahri, perchè avviluppato e coperto dalle case di un villaggio cristiano.

Soltanto alcuni monumenti di pietra arenaria giunsero noi ben conservati ed anche intatti, a di altri rimangono importanti masestose rovine: ma me si trovano quasi esclusivamente in quei punti dell'alto Egitto che sono lontani dalle moderne città, e principalmente a Denderah, Tebe, Edfu, Ombos e File, e non rappresentano nemmeno la cinquantesima parte dei monumenti, che al tempo di Diodoro e di Strabone ancora sorgevano sulle due rive del Nilo.

## III.

## Le mintere.

§ 16. Oltre alle bellissime varietà di pietre monumentali, che contribuirone a render celebri in tutta l'antichità i monumenti della valle del Nilo, la catena ambica, sia nella regione che fiancheggia l'Egitto, sia nella sua diramazione che costituisce il 'gruppo del Sinai, racchiudeva nel proprio seno e specialmente nei giacimenti di arenaria mei monti cristallini, filoni e

vene sufficientemente ricche di minerali di rame, di ferro, d'oro, d'argento, di malachite, di lapislazzuli, di ameraldi, di granati e di altre pietre preziose, da potersi in quei tempi lavorare con discreto vantaggio. Questi filoni e queste vene metallifere o contenenti pietre preziose avevano tanto maggiore importanza per gli Egiziani, che non possedevano miniere in alcuna altra parte del loro territorio: per cui, alla stessa guisa che i Faracni dell'antico impero manderono spedizioni nel centro della catena arabica in cerca di bei blocchi per sarcofaghi e statue, simultaneamente dovettero spedire altra gente e cercarvi ed a lavorarvi le miniere.

Però, stando alle notizie monumentali, le prime miniere lavorate dagli Egiziani sarebbero etate nel Sinai; e ciò, forse, perchè erane più ricche di quelle allora conosciute nella cetena arabica propriamente detta, sia perchè, essendo allora Memfi la capitale dell'Egitto, le montagne del Sinai ne erano meno lontane di quelle del Wadi Keneh o del Wadi Hammamat; sia, sopratutto, noi crediamo, perchè quella regione offriva ai lavoranti un soggiorno meno ingrato, e la lavorazione di quelle miniere esigova minori sacrifizi di nomini e di danaro.

Nella penisola del Sinai, le valli che discendono verso il golfo di Suez e quelle che si stendono verso settentrione presentano bensì generalmente lo stesso aspetto arido, sabbioso e deserto di quelle della catena arabica attigue all'Egitto, ma contengono tuttavia un maggior numero di sorgenti di acqua aalubre e perenne, intorno a cui crescono piccoli gruppi e talora veri boschi di tamarischi m di palme. Incltre, nella regione interna e meridionale dipendente dal Gebel Musa, sulle spalle dei monti si svolge una ricca e non interrotta vegetazione, favorita da un clima temperato e da acque abbondanti; come pure dalle cime eccelse del Gebel Serbal in tutte le stagioni dell'anno precipitano piccoli ruscelli di acqua sorgiva, che alimentano nel Wadi Firan un pittoresco lago, circondato da boschi di palme e da ampie praterie, che ricordano le splendide rive del Nilo presso Negalde i.

BURGERARDT, Travels in Syria and the Holy Land, pag. 419 e seg.;

Le squadre di lavoranti 
la scorta di soldati che sempre le accompagnava trovavano da Memfi fino ai confini dell'Egitto continui depositi di viveri e di acqua; e quando presso i laghi amari ne uscivano per entrare nel deserto arabico, incontravano le sorgenti che servono anche oggidi per le carovane, e dopo cinque o i giorni di marcia arrivavano al luogo delle miniere.

Queste si trovayano quasi tutto nella zona areneria che si stende a settentrione del gruppo del Serbal e del Wadi Keneh, e principalmente nelle gole del Wadi Maghara, sopra le estese spianate di Sorbut el-Kadim dell'altipiano detto di Ramlieh dalle dune di sabbie luccicanti che tutto lo ricoprono, e negli attigui Wadi Naseb ■ Baba; zona che ■ forse la più arida e la più calda di tutta la penisola, ..... che giace non grande distanza dall'ossi del Wadi Firan, dai boschi del Wadi Garendel, e che comprende nel proprio and due sorgenti abbondanti e perenni, una delle quali da origine alla piccola oasi di Naseb, popolata di tamarischi e di palme, e circondata da una relativamente estesa di terra coltivabile 1. Questo terreno dovette anzi coltivato nel tempo antico, tantopiù che nell'ossi summentovata vi sono numerosi ed eloquenti resti del soggiorno ivi fatto dagli Egiziani, raderi di case, grandi fornaci per la cottura del metallo, vasche per il lavaggio e grandi cumuli di scorie e di detriti minerali; siochè si può ritenere che nel luogo atesso si producesse una quantità di durra sufficiente ad una parte dei lavoranti. Inoltre, i corpi di truppa che ne costituivano la scorta, razziando il Wadi Firan, il Wadi Six e gli altri Wadi dipendenti dal gruppo del Musa e del Sarbal, o imponendo tributi alle popolose tribù

Figure, Giornale di un viaggio geognostico al N. E. della penisola dell'Arabia Petrea o Giornale di un secondo viaggio geognostico ecc. negli Studi scientifici sull' Egitto, vol. II, pag. 479 e seg.; Lurenus, Briefe aus Aegypton, pag. 829.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vegg. particolarmente Figaan nella relazione sopracitata; Lepsius id. id. pag. 336-338, e Wilkinson, Modern Egypt and Thebes, vol. II, pag. 405 e seg. — Non cl fu pussibile consulture la memoria del Bruosca, Wanderung nach den Turkisminen.

degli Anu ( ) e dei Mentiu ( ) ( ) ( ) ( ) 1, che allora le abitavano, potevano procurarsi armenti per la carne e per il latte, portatori d'acqua, e legna per le fornaci senza alcun aggravio dell'erario egiziano.

Principalmente per queste circostanze le miniere del Sinai incominciarono ad essere lavorate nel periodo più antico della storia egiziana, non appena cioè i Faraoni poterono comprendere nella zona della loro influenza la penisola sinaitica, e continuarono ad esserlo durante tutto l'antico impero. Vengono riaperte colla duodecima dinastia, e poi nuovamente colla diciottesima, come lo prova un numero considerevole di isorizioni scolpito sulle rupi del Wadi Maghara, del Wadi Nasob e del Wadi Keneh, od innalzate sni terrazzi di Sarbut el-Kadim 2; iscrizioni che sono ora in molta parte rovinate dall'azione dei venti che, sollevando contro di esse le dune di sabble silicee dell'altipiano di Ramlieli, na hanno a poco a poco intaccato la superficie, ma abbastanza leggibili per conservarci i nomi di una serie discretamente numerosa di Faraoni, incominciando da Snofern, ultimo re della terza dinastia anteriore alle grandi piramidi, fino . Ramesse III, prime sovrano della ventesima 3.

§ 17. Dopo questo periodo cessando bruscamente sul luogo ogni indicazione monumentale, parrebbe doversi credere che quelle miniere sieno state abbandonate; e forse, anzi probabilmente, il lore abbandono deve coincidere colla scoperta di miniere analoghe nella catena arabica propriamente detta; miniere di ferro nel Wadi Kammameh i nel centro della catena cri-

<sup>1</sup> V. Denkm. II, tav. 2, a-b-c; 5, d-c-b; 6, a.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Alcune di esse sono riprodotte dal Lersius, Denkm. II, tav. 2, 5, 6, 137, e III, 28, 29, m; altre ritrovammo fra le carte manoscritte ed inedito di Ippolito Resellini.

WILKINSON, Modern Egypt and Thobes, vol. II, pag. 405-408; LEPSIUS, Briefe ecc., pag. 886-388; ERMAN, Asympton and Acgypt. Leben, II, pag. 622.

Fighri, op. cit., I, pag. 162 a 187; Wilkinson, Manners and customs, III, pag. 246.

stallina e al nord del Wadi Hammamat; miniere di rame a Réfigatameréch sul versante settentrionale del Wadi Arabah, altre presso il Gebel Hovashea a nord del Gharib, altre ancora al sud dello stesso monte presso il Dara 1 o più al sud nel Gebel Bahram nelle vicinanze di Assuan 2, ■ certo molte altre finora non conosciute, essendo tuttora molte regioni della : catena arabica imperfettamente osplorate. La nostra supposizione non I in verità giustificata da alcuna notizia monumentale, poiché presso le minière suaccennate il Wilkinson, il Figari . lo Schweinfurth, soli che se ne sieno occupati, trovarono bensì, come presso le miniere del Sinai, resti di grandi fornaci, cumuli di scorie minerali, un numero maggiore o minore di casupole per gli operal e una grande quantità di frammenti di storiglie, ma nessuna iscriziono che potesse dare gli elementi per determinarne l'antichità e per seguirne la storia. Però tale mancanza di indicazioni monumentali non si potrebbe addurre per mettere in dubbio l'antichità di quelle miniore e per attribuirle, come a stato fatto, esclusivamente al periodo romano; pojché non sempre gli Egiziani ci conservarono con isorizioni la notizia dell'opera loro in quei deserti, come, per esempio, nello stesso Wadi Hammamat, eve non si conesce una sola iscriziono che ricordi la straordinaria attività che dovotte regnare in quelle valli durante tutta la diciannovebima dinastia, e specialmente sotto il regno di Ramesse II.

Del resto le miniere di rame e di ferro della catena arabica, secondo ogni probabilità, non essendo state lavorate prima della diciottesima dinastia, non poterono assumere più una grande importanza: poichè, estesi i limiti dell'impero agiziano colle conquiste degli Amenofi, dei Tutmosi e dei Ramessidi, rinnovate poi in qualche misura dagli Psammetici e dai Tolomei, vennero ad essere tributarii dell'Egitto, o ad esso strettamente lagati con relazioni di commercio, parecchi popoli dell'Asia occidentale e meridionale, che possedevano nei loro

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Wilkinson nell'articolo sopracitato della R. Geog. Society, pag. 32, 38 g. 40.

<sup>\*</sup> Figari, op. cit. vol. I, pag. 186.

territorii miniere di quei metalli incomparabilmente più ricche. E perciò gran parte del ferro e del rame necessario agli Egiziani giungeva ad essi come tributo, per mezzo del commercio condizioni grandemente favorevoli, rendendo meno ntile fruttifera la lavorazione delle miniere indigene: le quali, d'altra parte, erano soverchiate, e per rinomanza e per più vaste proporzioni, da quelle di pietre e di metalli preziosi, e particolarmente di smeraldi, di oro di argento, che si trovavano in varii punti della catena arabica stessa, ed a cui si deve in parte la ricchezza economica dell'Egitto nei suoi tempi migliori, e la profusione di del gemme con cui erano ornati i templi e gli arredi sacri, i palazzi ed i mobili dei Faraoni.

\$ 18. Sulle miniere di smeraldi nessuna notizia precisa si trova nei monumenti egiziani, dai quali possiamo soltanto inferire che una pietra verda e brillante, facilmente identificabile collo smeraldo, si trovava nella regione di Bexti (o Bexti(o Bexti (o Bexti (o Bexti (o Bexti (o Bexti (o Bexti (o Bexti (o

HERREN, De la politique et du commerce des peuples de l'antiquité (Iradez, francese del Suckau), VI, 360 e seu.

BRUGSCH, Die altaegyptische Volkertafel nolle Verhand, des fünften intern. orient. Congresses, parte II, sezione africano, pag. 62; e Dictionn. Geogr. pag. 108 o 1150.

De lapidibus, § 24, ed. Scheider. (Dal Letronne, op. cit., vol. I, pag. 454).

Lib. XVII, cap. I, § 48; ..., α Επὶ θὲ τῷ ἰσθμῷ τούτῷ (cos) designa la catena arabica fra Coptos e il mare, perchè ivi essa è sensibilmente più stretta) καὶ τὰ τῷς σμαράγθον μέταλλά ἐστι, τῶν Αράβων ὁρυττώντων βαθείς πινας ὑπονόμους, καὶ άλλων λίθων πολυτελών κ.

<sup>5</sup> Geog., IV, 5.

none 1; e mentre dai monumenti egiziani, da Strabone e da Tolomeo si poteva indurre che il monte in cui si aprivano le miniere, detto Σμαράγδος ερος, giaceva nella catena arabica non lungi da Berenice, dall'iscrizione si rileva che esse era compreso amministrativamente nel distretto di cui quella città era la capitale, e che portava anche il nome di Mons Berenicidis 2. Analoghe notizie sulla giacitura di quelle miniere erano date dagli scrittori arabi, che ne decantarone la famosa ricchezza 2; ciononostante esse rimasero econosciute agli Europei fino al principio di questo secolo, e furono rintracciate dal Caillaud in occasione di una missione che il Marchese Drovetti, il noto e benemerito raccoglitore del Masco di Torino, gli aveva ottenuto a tale intento da Mohammed Aly 4.

Il Caillaud vi giunse dopo sei giorni di comoda marcia dal Nilo, partendo dal villaggio di Redesich nell'alto Egitto, quasi di fronte ad Edfu, e percorrendo alcune valli pressochè sempre prive di vegetazione e dirette verso orienta, che entrano l'una nell'altra, ed attraversano successivamente la catana di arenaria e parte di quella cristallina; e le rinvenue nei monti che compongono il grappo dello Zabara, nei filoni di mica, di talco e di schisti che penetrano nella massa del granito, da cui quelle montagna sono costituita. Furono poi visitate nuovamente dal Belzoni 5, dal Wilkinson 6, da Nestor l'Hôte 7, ed illustrate aucor esse, sebbene con minore larghezza delle cave del Duckan e del Fatireh, dal Letronne 8.

<sup>1</sup> LETRONNE, op. cit., vol. II, pag. 340, num. 336.

<sup>\*</sup> LETRONNE, op. cit., vol. I, pag. 454.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Quartumerra, Memoires geog. et hist. sur l'Égypte eco. recueillis et extraits des manuscrits coptes, arabes, ecc., Parigi, 1811, vol. II, pag. 178 o seg.

<sup>4</sup> Yogg, l'opera già citata, Voyage à l'Ossis de Thèbes et dans les déserte situés à l'Orient et ■ l'Occident de la Thébaide fait par Mr. Calland, ecc., rédigé par Johard, ecc., pag. 55 o seg.

Vegg. Pop. cit. Voyage en Égypte et en Nubie, vol. II, pag. 49 m segmenti.

a Modern Egupt and Thebes, vol. II, pag. 393.

<sup>7</sup> Monitour, 25 gingno 1841: (dal Letronne).

<sup>5</sup> Op. cit., vol. I, pag. 453 e seg.

Ancora attualmente sono visibili i profondi cunicoli di cui parlava Strabone, scavati a varie altezze nelle montague, ora obliqui, ora orizzontali, ora quasi verticali a guisa di pozzi, che scendono e girano per centinaia e centinaia di metri in seno ad esse: ora tanto stretti da non notervi passare che di fianco o carpone, ora allargantisi in corridoi ed in sale, nelle quali potevano lavorare contemporaneamente più centinaia di operai, e che danno accesso alla lor volta ad innumorevoli altri piccoli corridoi, che si diramano in tutte la direzioni e formano tutti insieme labirinti inestricabili. Grandi serbatoi per acqua piovana si vedeno scavati qua e colà nella roccia di talco, per supplire alla deficenza, quasi alla mancanza assoluta di acqua di quella regione, e lunghe strade sorpeggianti sulle montagne, sostenute da muraglioni di pietre a secco, salgono dal piano della valle alle gallerie superiori, producendo l'impressione che in quelle miniore debbane un giorno essere state occupate parecchie migliain di operai.

Difatto, in alcuni Wadi dipendenti dal gruppo di mentagne dello Zabara, si trovano non dubbii indizi cho quella regiono, ora disabitata e come un tempo squallida ed aridissima, fosse popolata da colonie assai numerose. Cost, in un vallone ad ovest del Gebel Zabara, esistene netevoli resti di un gresso villaggio operaio, cho racchiude molte piccole case con muri costruiti a secco, dimora dei minatori, a che è designato dai nomadi Ababdeh cel nome di Bendar el-Seghayr; | in un'altra valle, più al sud, in un recinto montagnoso difeso dai vonti, esiste ancora una piccola città della stessa natura, con più di cinquecento case, con strade ben allineate e con tre piccoli templi scavati nella roccia, la città detta Sekket dagli indigeni ■ Zéroze o Zérozes dalle iscrizioni greche; e in un altro vallone ancora si scoprirone le revine di una moschea, di un villaggio musulmano e i resti della neoropoli che m dipendeva.

Queste ultime rovine, malgrado la diversa opinione del Caillaud, debbono riferirsi probabilmente al periodo musulmano anteriore all'ottavo socolo dell'Egira, tempo in cui, secondo le tradizioni riferite da Macrizy, quelle miniere furono lavorato su larghe proporzioni '; e il villaggio di Bendar el-Soghayr e la città di Sekket, sia per lo stile delle case e dei piccoli templi, sia per la natura di alcuni oggetti che nelle case stesse furono rinvennti, appartengono senza alcun dubbio al periodo romano. Anzi, da due iscrizioni trovate nella città di Sekket, il Letronne ha esattamente inferito che uno dei tempietti fu fatto scavare nell'anno undecimo del regno dell'imperatore Gallieno, circa l'anno 264 dell'èra cristiana.

Per tutto il periodo anteriore si trovò nel luogo stesso nessuna indicazione, nè iscrizioni greche o latine dei primi tempi dell'impero, nè iscrizioni geroglitiche per le dinastie precedenti: però, alla stessa guisa che, malgrado talo deficienza di notizie dirette, sappiamo dalle allusioni dei monumenti ogizioni che da quella regione si estraevano degli smeraldi, o risulta dalle indicazioni di Teofrasto che quelle miniare goderono, fin dal principio del periodo tolemaico, cioè circa sei secoli prima delle iscrizioni trovate a Sekket, una grande celebrità, così, per questa per le altre ragioni accennate a proposito delle miniere di rame e di ferro, possiamo ragionevolmente ritenere che la loro prima lavorazione risalga ai bei tempi dell'Egitto, almeno al principio del nuovo impero.

§ 19. Più note ed importanti di quelle degli smeraldi e di altre pietro preziose, e probabilmente anche più antiche, furono le miniere d'oro e di argento; miniere che, dopo lo scoprimento dei giacimenti auriferi ed argentiferi dell'America e dell'Australia, più non meriterebbero di assere lavorate, ma che ebbero nel tempo antico una grande celebrità.

L'oro, e probabilmente anche l'argento, vi venivano estratti dai filoni di quarzo che in varii luoghi della catena attraversano le roccie dioritiche, e che, leggermente tinti di giallo, contengono una quantità appena apprezzabile di polvere d'oro e qualche piccolo oubo di galena argentifera: perciò, l'oro che ne

<sup>1</sup> Quatremère, op. cit. II, pag. 176,

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Op. cit., I, pag. 459, e II, pag. 229.

era ricavato, si chiamava oro di monte 1. I filoni di quarzo venivano spezzati secondo le loro venature od estratti dalla montagna, e poi rotti in piccole scheggie, che venivano alla lor volta triturate e ridotte in polvere impalpabile: quindi questa si distendeva sopra tavole di pietra leggermente inclinate, e facendo scorrere dell'acqua lentamente sopra di essa, con successive operazioni, veniva poco a poco depurata la polvere d'oro, la quale, come più pesante, rimaneva sulle tavole: questa poi, sottoposta a nuova depurazione mediante la cottura nelle fornaci a temperatura altissima ed vasi di terra refrattaria, veniva messa in sacchetti, o fusa e modellata in forma di anelli di un peso determinato, portata in Egitto.

In molti panti della catena arabica, anzi, in via generale, ovunque esistevano filoni di quarzo anche leggerissimamente anriferi, si trovano traccie di antiche miniere, e si vedono cunicoli tortuesi e profendi che, seguendo i filoni mano a mano esportati, penetrano fino a grande profendità nell'interno dei monti dioritici 2: ma in due regioni principalmente esse presero vastissimo proporzioni, l'una compresa nella zona della catena arabica dipendente direttamente dall'Egitto, nelle vicinanze del Wadi Hammamat, mallatra presso il confine meridionale dell'Egitto etesso, nelle montagne della Nubia inferiore.

La prima regione è quella stessa che sui monumenti egiziani i designata col nome di financia como Bexen, e corrisponde all'altipiano deserto di Atalla fockanieh, ove anche presentemente non lungi dalle gallerio scavate nei menti che lo chiudono i guisa di anfiteatro, si vedono più di tremila casapole per operai, una vera città in mezzo al deserto, con cumuli di cocci di stoviglie così alti ed estesi, quali potrebbero trovarsi sull'area di una delle città dell'Egitto 3. Probabilmente le miniere di Bexen erano conosciute dagli Egiziani fin dall'antico impero, quando incominciarono i percorrere quelle valli per

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Granda Papiro Harris, tav. 12, lin. 7.

<sup>\*</sup> FIGARI, op. cit., I, 46 e 184.

WILKINSON, Manners and customs, III, 227 e segg.

estrarre blocchi di belle pietre monumentali per statue e per sarcofaghi; ma non ne abbiamo alcuna notizia prima dell'undecima dinastia, per l'appunto dall'iscrizione del dignitario À menembat, mandato dal Faraone Nebtonira al Wadi Hammamat a cercargli un bel blocco di pietra per il sarcofago. In quell'iscrizione è ricordato che, oltre agli scalpellini per la estrazione e la lavorazione del blocco, ai bronzisti per l'accomodatura degli scalpelli, agli impiegati del palazzo che accompagnavano indispensabilmente tutte quelle spedizioni per provvedere al loro mantenimento, ai soldati che la scortavano, vi erano dei per lavoranti ia oro te e sebbene non vi sia nel seguito dell'iscrizione alcun altro accenno, parrebbe si possa ragionevolmente inferire che alla spedizione fossero stati aggiunti alcuni artefici per lavorare per almeno per cercare o saggiare le mintere dell'oro.

Ma col anovo impero le notizie e le allusioni sulle mipiere di Begen divengono frequenti ■ precise, e = solo nelle iscrizioni monumentali e nei papiri si trova spesso ricordato Coptoe, o 🎮 👡 🥱 l'oro di Coptos, — città da cui dipondeva amministrativamente tutta la regione della catona arabica fino Cosseir sul Mar Rosso a perciò anche le montagne di Begon -.. ma queste le troviamo riprodotte su piani topografici disegnati sopra alcuni papiri, che, più o meno bea conservati, furono rinvonuti dal Drovetti a Tebe, o fanno cra parte delle collezioni del Musco di Torino. In questi, oltre alla configurazione generale delle montagne, alla direzione delle valli adiacenti e alla posizione delle varie gallerie aperte nelle montagne stesse, il tutto rappresentato con quei mezzi primitivi ed ingenui che erano caratteristici della prospettiva egiziana, si vode indicata nna zona abbastanza estesa ridotta a coltivazione, in mezzo a cui è innalzata una gran stele come quelle che ancora si vedeno presso le miniere di Sarbut el-Kadim nel Sinai: accanto

Vegg, supra pag. 32.

a questo campo coltivato nel mezzo del deserto, sono tracciate alcune case per i custodi dell'oro, e presso a questo, in mezzo ad un crocicchio di valli, una torre, da cui le sentinelle potevano sorvegliare tutti i passaggi; più in là, facendo seguito ai campi, il mogo ove l'oro veniva lavato a depurato dalla matrice di quarzo, e, alquanto distante, un tempio abbastanza ampio dedicato ad Ammone.

Nè delle stale, nè della torre, nè del tempio rimane oggidì alcuna traccia, poichè, essendo state preseguite il lavoro im quello miniere fine al fine del periodo romano, I materiali di quelle costruzioni, probabilmente cadenti pel tempo, saranno stati rivolti ad altro uso, forse alla costruzione delle casupole che si vedono attualmente: ma nondimeno, per le notizie precise dei papiri del Museo di Torino, possiamo ritenere non solo che fia dalla diciannovesima dinastia in quindi sicuramente anche dalla diciottesima, esisteva nel centro della catena arabica una colonia permanente per la lavorazione delle miniere dell'oro, ma sulle condizioni di fatto della colonia stessa possiamo avere un concetto relativamente adeguato.

La seconda regione aurifera, assai più ricca di quella di Begen, si trovava più al sud, verso la latitudine del Gebel Soturba e dello cateratte di Wadi Halfa, pure nel centro della catena, in un gruppo di montagne che Edrisy, Abulfeda ed altri scrittori arabi indicano col nome di Gebel Ollaki, e conosciuto attualmente sotto il nome di gruppo dell' Etbea. Sui monumenti egiziani le stesso gruppo di menti è chiamate Malla la montagna di Akaita, e vi si accodeva, nel tempo autico, principalmente per due vie; l'una che partiva dal villaggio di Redesieh, a seguiva per un buon tratto la stessa strada percorsa dal Cailland per andare alle miniere di smeraldi, e quindi piegava a destra in una gran valle che era percorsa fino a pochi anni addietro dalle carovane che facevano il commercio fra la Nubia crientale e l'Egitto; e l'altra partiva dal villaggio di Kuban; di fronte al tempio di Dakkeb, a tre giorni circa di marcia da Assuan, ed entrando nel Wadi Ollaki vi faceva capo più o meno direttamente.

La montgana di Akaita o i monti dell'oro, come è pure chiamato il gruppo dell'Ethea sui monumenti, faceva parte del territorio di 🚍 " 📐 Kushi, ed era propriamente compresa nella provincia di 🎧 🎧 🚉 Vauat, che racchiudeva tutta la parte interna della catena arabica, dai confini meridionali dell'Egitto fin oltre la latitudipe summentovata 1. I filoni di quarzo erano nei monti dell'oro di Uauat sensibilmente più ricchi di quelli della regione di Bogen e delle altre parti della catena arabica, e le miniere d'ore di Cush e di Uauat, probabilmente già lavorate dalle tribà indigene prima che i Faraoni della sesta dinastia annettessero quelle provincie all'Egitto, vi raggiunsero tanta celebrità, da divenire ergomento di leggenda por la loro straordinaria ricchezza. Nel tempio di Medinet Abu, accanto ad un bassorilievo che rappresenta il Dio Thot nell'atto di pesare l'oro portato in tributo al tempio di Ammone da Cush, si legge l'iscrizione 📿 🔐 tronta milioni di milioni (di uten), espressione che evidentemente allude alla leggenda popolare; la quale ci I poi riforita in una delle suo forme più ingenue da Erodoto, quando ripeta la voce che correva in Egitto, che in Etiopia l'oro fosse tanto più abbondante del ferro che nelle prigioni si legavano i condannati con catene d'oro 2. Da questa e da simili leggende trasse forse ovigine il nome stesso di Nubia, il quale non trovasi nei monumenti egiziani e deve derivare da un nome popolare 🔼 Rubit, che significherebbe letteralmente, in lingua egiziana, il puese dell'oro 3.

. Checche ne sia di queste congetture, non vi ha dubbio però che appena gli Egiziati poterono estendere la loro influenza fuori dei confini geografici dell'Egitto propriamente detto, conquistarono ed annetterono la provincia di Unuat e lo altre della

I Barcescu, nella Zeitschrift dell'anno 1882, l'articolo Die Negerstâmme ecc.

<sup>2</sup> ERODOTO, III. 24

<sup>»</sup> Si confronti col nome ■ Ombos e regione finitima e col qualifirativo dato a Set (Nubti, o signore di Nubit).

Nubia inferiore; il che già risulta avvenuto al principio della sesta dinastia dalla più volte citata iscrizione di Unh, il quale, come rappresentante del Faraone, fece in quei luoghi un arruolamento di Negri per l'esercito egiziano, ed impose un tributo di grossi tronchi di acacie, che pare crescessero assai bene in quella regione. Quelle provincie appaione autovamente vinte dal Faraone Nebtonira, al fine dell'undecima dinastia, e risultano poi soggiogate de Amenembat I, fondatore della dinastia seguente, da un'iscrizione di Korosko, sotto Usortesen I coal vi accenna il Nobile Àmeni, principe della provincia di Minieh, e gran dignitario dell'impero egiziano:

io attraversai Kash (Kush, la Nubia) risalendo il Nilo, ed allontanai (da quella parte)

i confini della terra (dell'Egitto), portai tributi di ogni specie (al) mio Signore; la lode che mi fu data

raggiunse il cielo. Quando (poi) Sua Maesta vinggio felicomente

annientando, i suoi nemici nella terra di Kash vilo,

ACTEL SACETER CAR

io andai ad accompagnarla come nomo provato, e non perdetti alcuno

dei miei soldati e ridiscesi per portare i tributi



dell'oro a Sua Macstà il Re dell'alto e basso Egitto Xeperkara, viva egli in cierno e per sempre.

Navigai (poi) insieme al nobile di schiatta, principe anziano

del sangue, Ameni, — viva egli sano e robusto —. e navigal con qualtrocento nomini,

scelli fra il fore dei miei soldati: (ne) vonni felicamento senza che

**密斯及其一位[60] [1] [1] [1] [2] [2]** 

ad essi succedesse disgrazia: portai l'oro, o meritai

11-1-12-12-11.

per ciò la sorte di essere lodato fra i cortigiani.

Ignomsi se nel periodo che passò dalla tredicesima alla diciassottesima dinastia quella provincie rimanessero unite all'Egitto, come si potrebbe non senza ragioni supporre; ma furono in egni caso prontamente riconquistate dai primi Faraoni della diciottesima, e da quel momento rimascro, almeno nella loro regione settentrionale<sup>2</sup>, quasi stabilmente all'Egitto, di oui formarono una specie di vicereame, governato

LEPSIUS, Denkin., II, 122.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> La parte più meridionale, incominciondo dalla dinastia ventesimaprima dipendette dal nuovo impero egiziano fondato nella Nubia dai sacerdoti di Ammone che si erano ritirati da Tebe, e quindi dai Blemmii. Su questo proposito vegg. infra, pag. 119 = seg.

da un principe del saugue o da altre altissimo funzionario, ed alla eni ricchezza contribuirono con molte migliaia di kilogrammi d'oro. Caduto l'impero egiziano colla morte di Cleopatra, la provincia di Ununt ed altre del territorio di Cush rimasero in qualche modo dipendenti dall'impero romano fino al regno di Diocleziano, allorchè i Blemmii di Merce, che erano ripetutamente insorti contro la dominazione di Roma, ottennero la loro completa antonomia ed indipendenza. Aggregate poi al regno di Dongola, a da ultime all'Egitto, ne furono poi considerate come parte integrante, ma più non ebbero per esso l'importanza antica; poichè verso il secolo ottavo dell'Egira, cioè quasi simultaneamente all'abbandono di quelle degli ameraldi, essendovi cessata la lavorazione delle miniere di oro 1, la Nubia più non potè portare all'Egitto un tributo maggiore di quelle degli altri deserti che cingono la valle del Nilo.

§ 20. Sebbene la posizione delle miniere di Unuat fosse stata indicata con relativa previsione da Diodoro - repl vão vão έσχιατάς της Αίγύπτου καί της όμορούσης Αραβίας το καί Αίθιοπίας τόπος έστιν έγων μέταλλα πολλά καὶ μεγάλα γρησού -- 2 ed a questa indicazione corrispondessero quelle degli autori arabi, nondimeno non risulta che sieno state visitate da Europei prima del Bonomi a del Linant, l'ultimo dei quali particolarmente de indico con precisione la posizione geografica sulla carta della Nubia, a ne constatò la vastità e l'importanza corrispondenti alle tradizioni conservate dai Classici e dagli Arabi, Anche là trovarono, come presso le miniere dell'altipiano di Atalla fockanich e del Gebel Zabara, innumerevoli cunicoli, che serpeggiano profondamente nelle viscere delle montagna, una città operaia 3, cisterne per l'acqua piovana, ed inoltre, tavole di pietra per la lavatura e ripulitura dell'oro, e macine di granito per polverizzare le scheggie del quarzo: ma ogni

<sup>1</sup> WILKINSON, Manners and Customs, III, p. 227.

Diodoro, III, 12.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Questa città corrisponde probabilmente alla Berenice Pancheysos di Plinto (VI, 29). — Vegg. D'ANYILLE, Mémaires sur l'Egypte ecc. pag. 274.

cosa in proporzioni notevolmente più vaste che in ogni altro punto della catena arabica.

Però anche nell'Ethea, se si eccettuano i resti di un villaggio e di una necropoli musulmana del tempo dei Califfi, tutte le altre costruzioni e vestigia di autichità hanno il medesimo carattere di quelle di Atalla fockanieli, dello Zabara, e di tutte le altre miniere della catena arabica, e si debbono, al pari di quelle, riferire al periodo tolemaico e romano: ed anche là nessun indizio, nessuna traccia sicura rimane dei lavori eseguiti al tempo dei Faraoni della diciottesima, dicianuovesima e ventesima, dinastia, quando le miniere di U a u a t., lavorate da parecchie migliaia di prigionieri che ingombravano i templi dell'Egitto, davano ammalmente un tributo fin di 300 chilogrammi d'oro—se dobbiamo prestar fede allo notizie di monumenti attendibili, come gli annali di Tutmosi III—, e quando considerevoli lavori venivano intrapresi dai Faraoni per rendere meno disagevoli le vie che univano le montagne di Akaita al corso del Nilo.

Di questi laveri si parla in due importanti iscrizioni del regno di Seti I e di Ramesse II. Nella prima, il Faraone, preoccupato dei grandi disagi che dovevano sopportare i lavoranti che andavano alla miniere, attraversando per parecchi giorni montagne aride e deserte, esclama fra sè:



oltrepassasse (questa) montagna (per) attraversarla! Or benc. io mi prendorò cura dei

toro bisogni, io farò per loro il modo che vivano, a (farò) che adorino

il mio nomo per molti auni quelli che verranno,

PAA I - 2 - Po Bo Bo I ?

e cho le generazioni che naranno per l'avvenire abbiano a stupire di me per

it mio valoro; perché io mi resi conto di ciò che ara dolce per chi viaggiava.

E dopo che Sua Maestà ciò disse, e le sue parole erano prossime al suo cuore

stesso (erano proprio sincere), ogli si inoltro sopra questa regione montagnosa per cercare un luogo da fare un

(pozzo). Certo Iddio lo guido per farlo

SASACII LLADAS SUB Arrivare dove voleva: e raccolli insieme dei lavoranti

in pietra, si fu a scavaro cisterna su queste montagno per chi amasse riaversi essendo affaticato e rinfrescarsi essendo riarso dal sole. Reco dunguo che fu

scavata quosta località col nomo grando di Meninkin,

od essa raccolso acque in straordinaria abbondansa, come l'abisso delle sorgenti di Elefantina (da cui esce il Nilo).

La stazione o ideeina a cui accenna l'iscrizione, è probabilmento quella stessa che su scoperta dal Caillaud a sei ore di marcia dal villaggio di Redesich, quando egli si recava alla ricerca delle miniere di smeraldi; stazione che, come risulta da parecchie iscrizioni greche, era ancora frequentata al tempo greco e romano, e consisteva in un piccolo ed elegante tempio, anche attualmente assai ben conservato, con un castello di difesa ed una cisterna, alimentata da sorgenti di acqua di infiltrazione. Malgrado le sue piccole proporzioni, l'ideeina di Seti, in mezzo ad una delle regioni più aride della catena arabica, appariva ai viandanti come un'oasi, specialmente a quelli che tornavano dall' interno; impressioni che sono poeticamente espresse in altra iscrizione, incisa, come quella ora tradotta, sulle stesse pareti del tempio, e indirizzata al Faraone:

Ohl egli sa vivere i suoi soldati; egli è padre e madre per tutti gli esseri. E questi andavano dicendo

di bocca in bocca: che Ammone conceda a lui la durata dell'eternità: o voi o Dei, che siste (udorati)

nell' idossina concedete a lui la vostra esistenza, perche egli aperse a noi la

strada per procedere, dischiuse un muro (cho stava) davanti al nostro sguardo, e quando noi

ci meltiamo a viaggiare, siamo salvi fino a che arriviamo

... e viviamo. La strada misteriosa (perigliosa) phe preoccupava il nestro cuore

e stata trasformata in una via bella . . . . Oh! porisca egli come Ovo di Edfu.

egli che fece sulle montagne un monumento a tutti gli Dei, che seavo l'acqua sulle montagne,

aprendo una via per cui gli uomini possono andare e tornare.

Lupsius, Denkm., III, tav. 140, b e d. Giarnele della Società Asiatica Italiana. — IV.

L'altra iscrizione, dell'anno ottavo del regno di Ramesse II, fu rinvenuta a Kuban in Nubia, ove si staccava dal Nilo la strada per la mentagna di Àkaita, ed in essa si racconta che

quando Sua Maestà era in Memfi per fare cosa gradita ai padri suoi, gli Dei tutti

del Sud e del Nord, che avevano dato e lui il valore, la vittoria ed un'esistenza grande di milioni

·M((二) 1十号 图 ( adunque) trovandosi Sua Maosta seduta sul trono

di electron e coronato col diadema dalle alto penno, el ricordo delle montagne

che nel loro seno portano l'oro, a coltivo il pensiero di scavore

dei pozzi sulle vie prive di acqua: avendo

sentito a dire che vi manito oro nella montagna di Aknita,

Carlo Sando la sua via priva di acqua assolulamente, quando

dei lavoranti per la ripulitura dell'oro vi andavano.

no ora appena la mota quelli che vi arrivavano: morivano ali altri

di sete sulla via insieme agli asini che (camminavano) davanti a loro, non trovando

essi abbastan**u**a acqua di poszo da bero salendo

o scendendo! E percio non vi era tributo d'oro

da quella montagna per la mancanza di acqua-

L'iscrizione prosegne raccontando Ramesse II convocasse tale scopo il Consiglio di Corto, e in esso venisse unanimamente deliberata l'escavazione di un pozzo più profondo di quanti erano stati fatti fino quel tempo; ma anche senza riferirne altri passi, dalla parte che abbiamo tradotto di questa iscrizione di quella di Seti I si può già vedere quanta impor-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Letteralmente: non trovando cesi il loro necessario da bere, salondo e scendendo, in acqua di posso.

REINISCH, Chrestom. tav. 10.

tanza i Faraoni annettessero a quelle miniere, m quanto attiva ne fosse in quel tempo la lavorazione: e risulta simultaneamente di quali e quante sofferenze esse dovessero essero causa per i lavoranti e per le truppe che ne sorvegliavano l'eseroizio.

Diodoro Siculo, che riferisce in proposito il racconto di Agatarchide, il quale, avendo visitato quelle miniere, forni sulla loro posizione sul mode di lavorarvi indicazioni assai esatte, ci lasciò, sulla condizione dei lavoranti che vi erano addetti, descrizione atrazianta. I re di Egitto, egli scrive, per punire i rei e per trarre al tempo stesso grande profitto dall'opera loro, cacciano a lavorare nello miniere dell'oro i condannati, i prigionieri di guerra, (anche) quelli che rimasero involti in inginste accuso, o furono condannati alla prigionia sotto impeto d'ira, tutti insieme, talora essi soli, altre volte mu tutta la loro famiglia. I relegati colà, numerosissimi, tutti 🚃 catene al piedi, proseguono incessantemente il lavoro e giorno e notte, senza un istante di riposo; e perchè ad essi sia preclusa ogni via di fuga, sono sorvegliati da scolte di soldati che parlano dialetti barbarici, per cui ne conversando, ne usando familiarmente essi, si possono comprare. In quei luoghi ove la roccia è più dura, la rammolliscono riscaldandola con melto faoco, e quindi migliais di quegli infelici la rompone.... I più robusti poi, con martelli di ferro, spezzano quella parte della roccia che riluce come marmo, non con artifizii di tecnica, ma con golo uso di forza, e tagliano dei corridoi sotterranei non in linea retta, ma nella direzione in cui penetra il filone della roccia rilucente. E questi, per la tortuccità e per l'irregolarità, dei cunicoli scavati, venendo a trovarsi nell'oscurità, portano in giro delle lampade legate alla fronte, ed atteggiando il corpo in tanti modi diversi a seconda della roccia, buttano sul anolo le scheggie che vanno via via rompendo. Questo lavoro proseguono incessantemente sotto le vessazioni e le vergate del sorvegliante.

"I fanciulli impuberi insinuandosi nei cunicoli fin dove è scavata la roccia, ne raccolgono faticosamente anche le scheggie più minute, e le portano all'aperto fuori della bocca dei cunicoli: e, da questi prendendo una determinata quantità di pietra scheggiata, gli uomini che hanno oltrepassato i trenta

anni le rompono in mortai di pietra con martelli di ferro, fino a che sieno ridotte in pezzetti non più grossi di un cece. Allora le donne e i più vecchi, da questi prendendo la pietra così ridotta pezzetti, la mettono in un gran numere di macine, ed apponendo a ciascuna di queste due o tre manubrii continuano a macinare fino pe che la quantità di pietra a loro assegnata sia pienamente polverizzata.

■ E poiché a nessuno ■ concesso di aver cura del proprio corpo.... non vi è persona che avendoli veduti non commiseri quegli infelici per l'insuperabile loro disgrazia. Nè vi è assolutamente perdono o mitigazione di pena, nè per chi è ammalato, nè per chi è mutilato; nè si ha riguardo alla debolezza della donna e del vecchio: ma tutti si costringono a forza di battiture a durare nel lavoro, fino a che oppressi non muojano nella loro fatale miseria..... 

1.

Il racconto di Diodoro presenta, nelle linee generali, i carattari della veridicità malmeno della verosimiglianza, se si considera che esso si riferisce all'ultima parte del dominio tolemaico, periodo in cui l'amministrazione dell'Egitto veniva già assumendo quel carattere vessatorio e fiscale, spinto talora fino alla brutalità, che contraddistinse poi l'ordinamento tributario in tutte le provincie dell'impero romano: ma non sarebbe nel vero chi volesse estendere le suesposte notizie al periodo anteriore, e specialmente a quello che rappresenta per quelle miniere il momento di maggiore attività, dalla diciottesima alla ventesima dinastia.

Dalla stesse iscrizioni soprariferite risulta che i Faraoni egiziani, nonchè accrescere i patimenti di quei disgraziati con improvvide vessazioni, si preoccupavano anzi di rendere meno disagiata la loro condizione, già per sè stessa tanto penosa: e su questo proposito le indicazioni dei monumenti possono ritenersi informate a verità. I Faraoni egiziani, anche nel periodo del maggiore accentramento politico, conservarono quasi sempre alla loro autorità quel carattere di dolcazza e di giustizia paterna, che I proprio del sistema patriarcale, di cui

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Diodoro, III, 12-14.

l'ordinamento politico dell'Egitto era stato una emanazione diretta; sicchè il popolo vedeva nel Faraone il suo naturale protettore ed il suo vindice contro le escrbitanze dei pubblici funzionarii e dei suoi superiori immediafi. D'altra parte, quelli erano tempi di straordinaria ricchezza per l'Egitto: ad esso affinivano i tributi di paracchie delle più ricche regioni dell'Asia; in esso abbondavano le braccia per la continua immigrazione forzata o volontaria dei prigionieri di guerra o di popolose tribà: i suoi campi erano allora assai più estesi che oggidì, il Nilo ed i canali, ora quasi privi di pesci e di anitre, ne erano allora ricchissimi, ed il servizio dei viveri organizzato su larghe basi sotto la dipendenza della Corte m dei Templi, provvedeva largamente il necessario a tutti i dipendenti, lavorassero essi nelle costruzioni di Egitto, o nelle cave o nelle miniero della catona arabica. Gli Israeliti, ad es., appena riacquistata la libertà entrando nel deserto, rimpiangevano le cipolle a le anitre che in grande abbondanza erano loro fornite dai pensecutori di Egitto.

Ciononostante, la condizione di quanti erano addetti al lavoro delle miniere d'oro, e non soltanto di queste, ma di tutte le altre miniere e cave della catena arabica, costretti = soggiornare, chi stabilmento, chi più o meno a lungo, in una regione deserta e sempre assai distante dal Nilo, affaticati dalla sete, dal riflesso delle montagne e delle sabbie e dalla natura stessa del loro lavoro, dovette essere grandemente penosa. Secondo che risulta dalla citata iscrizione di Ramesse IV, malgrado i provvedimenti costosissimi che vennero presi per la spedizione fatta al Wadi Hammamat nell'anno terzo del regno di quel Faraone, sopra ettomila persone ne movirone ben novecento: e chissà quante altre migliaia di disgraziati avranno lasciato le loro al deserto durante i molti secoli in cui le cave e le miniere della catena arabica furono in esercizio, a quante volte, scarseggiando o mancando le pioggie invernali, o ritardando l'arrivo dei viveri dall'Egitto o dal Mar Rosso, ridotti alla disperazione dalla sete e dalla fame, i lavoranti si saranno sollevati, a le insurrezioni saranno state represse nel sangue ! chi, dopo aver visitato le rovine, tuttora grandicae della

valle del Nilo, le ricostruisca colla scorta delle indicazioni monumentali, e si rifaccia davanti coll'immaginazione l'Egitto qual'era ai tempi dei Tutmosi, degli Amenofi e dei Ramessidi, coi suoi colossali templi dalle porte di bronzo, di malachite e d'oro, ornati di statue scolpite in pietre stupende, preceduti da obelischi dorati e da interminabili viali di sfingi, in mezzo al verde scintillante dei suoi campi o lungo l'azzurro del Nilo, dall'ammirazione che gli sorgerà spontanea nell'animo non vorrà disgiungere un meste pensiero di ricordo per quegli infelici che a discine di migliaia morirono, vittime oscure, nel Wadi Hammamat, nelle Zabara • nell'Ethea.

È pur troppo necessità inesorabile che egni forma di civiltà abbia, qual più qual meno, in un mode o nell'altro, le sue vittime; ma pur vero che tante famose civiltà antiche caddero appunte perchè per tal mode si esaurirone da sè stesse fine alla radice. A quella legge inesorabile non può sottrarsi la civiltà presente, nè si sottrarranno le future, se la carità evangelica raddoleendone la durezza non ne allontanerà le fatali conseguenze.

## IV.

## Le strade commerciali.

§ 21. Presso allo stretto di Bab el-Mandeb, e più oltre sulle due rive del golfo di Aden si invalzano a mezzodì e ad occidente estesi e fertili altipiani, e ad oriente ed settentrione si diatendono vaste regioni, ora leggermente ondulate, ora montuose, egualmente celebri fin da tempo antichissimo per i preziosi loro prodetti; cioè da un lato, la regio aromati/era che corrisponde all'attuale Somalia, colle piante dell'incenso, della mirra, della cassia e della cannella, sull'opposta riva l'estrema regione dell'Arabia Felice, colle terre dei Sabei, dei Cattabani e dei Catramotiti, ove sil suolo avendo per natura alcun che di propizio allo svolgersi di vapori aromatici .....produce canne si giunchi ed ogni specie di piante odorose ..... e la mirra e l'incenso amato

sopra ogni altra cosa dagli Dei, che poi si porta in egni parte del mondo abitato » 1.

L'incenso infatti e la mirra, che quasi per incanto si sciolgono sulla brace trasformandosi in dense nuvole soavemente profumats che salgono verso il cielo, mirabilmente prestandosi alle cerimonie del culto divino, furono certamente i primi prodotti della Somalia • dell'Arabia Felice che di la venissero esportati col commercio fra le tribù ed i popoli del settentrione 2: e, secondo ogni probabilità, l'incenso e forse anche la mirra, portati per mezzo di carevane sul Golfo Persico, penetrarone di la nella Caldea, antichissimo centro di civiltà, oppure, attraversando il deserto arabico in tutta la — lunghezza, arrivarono in Siria ed ai contini dell'Egitto 3, ove l'incenso risulta introdotto nelle cerimonie religiose fiu da tempo immemorabile.

Appoggiandosi a tradizioni ricordate in alcuni antichi scrittori, e tenendo conto della circostanza che sui monumenti egiziani l'Arabia meridionale non meno della Somalia sono desi-

Diodoro Siculo, II, 49 a Synabone, passim, nel libro XVI, cap. IV. Agatarchica, 97 a seg. in Geographi Graeci minores (ediz. C. Müller), vol. I, pag. seg.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> α θέρα δε λιβανωτόν μεν ή Κατταβανία, σμόρναν δε ή Χατραμωτίτις καὶ ταὐτα δε καὶ τὰ άλλα άρώματα μεταβάλλονται τοῦς έμπόροις n. Strabone, XVI, cap. IV, 4.

DA STRABONE :

sul commercio fra la Somalia e l'Arabla: \* ...rid d'éunogaierne rè dephara rè re énegaigne nal rè àné rès Albionias, nhéoness én' adrè did rès expaire departines nholois..... \* XVI, cap. IV, 19;

sul commercio degli aromi colla Siria ecc.: η .....πρός τήν ......Παλαστίνην χώραν, είς ήν Μεναίοί (sul Mar Rosso) το καί Γερραίοι (sul golfo Porsico) καί πάντες οί πλησιόχωροι τὰ τών ἀρωμάτων φορτία κομίζουσαν κ XVI, cap. IV, 18;

aul Sabel a ..... διαθεχόμενοι σ'ol σύνεγγος del τά φορεία, τοις μετ' αυτούς παραδιδόμου μέχρι Σορίας και Μεσοποταμίας..... XVI, cap. IV, 10;

μέν οὐν τῆς Λεικῆς κοίμης (sol Mar Rosso quasi dirimpotto
 Barenice, attualmento El-Haura o Yambo, antichi omporii di aromi) εἰς Πάτραν ἀντεῦθεν θ'εἰς Γινοκόλουρα τῆς πρὸς Δίγἐπτφ Φοινίκης τὰ φορτία καμίζεται, κάντεῦθεν εἰς τοὺς ἀλλους νυνὶ δὲ τὸ πλίον εἰς τῆν Δλεξάνδρειαν τῷ Νείλφ.... κ ΧΥΙ, cap. IV, 21.

gnate col nome di Punt 1, vi è chi crede che i Fenicii o Poeni discendessero precisamente da tribù di genti, le quali, per ragioni di commercio e in tempi remoti, dalle coste meridionali dell'Arabia fossero emigrati sul mare di Siria, | che per mezzo dei Fenicii i prodotti della terra di Punt arrivassoro per la prima volta in Egitto 3. Questa congettura contione bensì alcuni elementi di probabilità, ma questi non sono ancora tali da renderla accettabile nella sua parte sostanziale: ma sia che l'incanso fosse portate in Egitto dai Fenicii, ■ che gli Egiziani lo avessero dalle stesse tribù nomadi dell'Arabia. - si potrebbe dubitare che insieme ad pon entrassero e non si diffondessero nella valle del Nilo, e già nei tempi preistorici, delle leggende e delle fayole sulla meravigliosa terra di Punt: legcenda I favole di cui non mancano indizii nella stessa religione agiziana 3 e negli scritti letterarii dell'antico impero 4, e che doverano naturalmente stimolare un popolo consapevole della sun crescente potenza a tentare la scoperta di quella torra divina ( , veleggiaudo verso mezzodi sul gran mare di Koti.

Difatto il commercio con Punt fu costante aspirazione e preoccupazione dei sovrani di Egitto, incominciando dall'antico e medio impero, scendendo fino al periodo greco e romano, quando Alessandria, che di quel commercio era l'emperio, ecclissava la fama di Tiro I di Sidone e della stessa Palmyra.

Quel commercio, che rappresenta una delle fasi più importanti delle antiche relazioni fra il mezzodi e il settentrione

¹ Ciò à cosa oramai provata dallo ricerche del Brugach, del Lieblein. dell'Hommel; vegg. anche la bella opera del padre C. De Cara, Gli Hyk-akos a Re Pasteri di Egitto, pag. 105 o seg.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Liebern, Handel und Schiffahrt auf dem rothen Meere in alten Zeiten, nach Aegyptischen Quellen. Kristiania, 1886, pag. 76 n seg.

No dipendono, parez nostro, gli accouni and provenienza di alcune divinità ogiziane dalla terra di Punt: accouni a cui da altri si suole dare un algnificato otnico, che me ci pare giustificato.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Il papiro di Pietroburgo, scoperto e tradotto dal Golénischess. Vegg. Verhandlungen des fünften internationalen orientalisten-Congrésses, II<sup>no</sup> Theil, Africanische Section, p. 100 ≡ seg.; Maspeno, Contes égyptions, II<sup>mo</sup> édit. p. 181 e seg.; Erman, Asgypten, p. 671.

<sup>5</sup> Così è sovente designato il Mar Rosso sul monumenti egiziani.

che accumulò in Egitto immense ricchezze, passò quasi esclusivamente attraverso alle valli della catena arabica, la quale conserva nelle iscrizioni incise sulle sue rupi le notizie più antiche di esso, 

racchiade nel suo seno quasi tutti i più notevoli resti dei monumenti che vi si riferiscono.

§ 22. Strabone affermava - essere cosa malagevole il navigare per il Mar Rosso, specialmente a chi venga dall'estremo golfo : 1: e realmente quel mare avendo presso le coste poca profondità ed il fondo coperto di madrepore a di coralli, che quasi raggiungevano e talora superavano il livello dell'acqua, svolgendosi fra due rive egualmente deserte, che non offrivano alcuna risorsa d'acqua o di viveri, dominato dal monsoni che mettevano in pericolo le navi che si allontanassero dalla costa, presentava ai naviganti straordinatie difficoltà. Anche oggidì gli Arabi dei vicini deserti non vi si arrischiano che di giorno ed in determinate stagioni 2, ed a supporce che per gli stessi motivi gli antichi Egiziani evitassero, quanto era possibile, di navigarvi, specialmente nella regione più settentrionale, ove le difficoltà erano maggiori. D'altra parte, il corso del Nilo, quasi sempre parallelo al mare, e le grandi valli trasversali della catena arabica, che per la consistenza del loro suolo offrivano eccellenti strade per le carovane, - strade che erano talora più brevi della distanza fra Memfi e Clyama sul golfo di Suez -, dovevano naturalmente far preferire agli Egiziani che volessero internarel nel Mar Rosso di seguire il corso del Nilo quanto più era possibile, tagliare quindi il deserto orientale a raggiungere il Mar Rosso in qualche punto interno; sostituendo così per un tratto più o meno lungo la navigazione comoda e sicura del Nilo a quella difficile e pericolosa del mare.

Per queste circostanze, alcune delle maggiori valli della catena arabica divennero la via naturale del commercio colla terra di Punt.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> «..... διὰ τὸ τὴν Ἐρυθρὰν δύσπλουν εἶναι, καὶ μάλιστα τοῖς ἐκ τοῦ μυχοῦ πλοιζομένοις.... π Lib. XVII, cap. I, 45.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> De Roziène, Mémoire sur la géographic comparée et du commerce de la Mer Rouge, nella Description de l'Égypte (Antiq. Mém. I, p. 168).

Già avemmo occasione di accennare che la città di Coptes, la quale sorgeva mem molta distanza da Tebe sul confine del deserto, era come il centro da cui, a guisa di raggi, partivano alcune grandi valli che attraversavano la catena arabica obliquamente o perpendicolarmente al suo asse, giungendo tutte, più o meno direttamente, al Mar Rosso ; - il Wadi Qeneh al nord, il Wadi Hammamat ad criente, e il Wadi di Berenico al sud -; e questi Wadi furono precisamente prescelti, fin da tempo antichissimo, dalle carovane che andavano al Mar Rosso o ne venivano per il commercio di Punt.

Il Wadi Qeneh, dopo un percorso di circa 120 chilometri in lentissima salita, avendo da un lato le pendici della regione calcarea e dall'altre quelle della oristallina, incontrava sulla destra il Wadi Qattar diretto verso erienta, il quale per mezzo di una via quasi costantemente piana metteva il prime in comunicazione col Wadi Belih, che alla sua volta delcemento scendeva fino al mare, dandovi origine ad un porto relativamente largo e sicuro 2.- Il Wadi Hammamat, grande depressione che racchindo nel suo seno parecchie valti, delle quali l'one, il Wadi Hammemeh, leggermente diverge verso il Nord, e le altre procedono quasi parallelamente verso oriente 2, offriva pur ceso parecchie vie alle carovane; vie che furono le preferite, almeno nei tempi più antichi, perchè rappresentano il più breve tragitto fra il Nilo e il Mar Rosso. Il Wadi Hammamoh, oltrepassato l'asse della catena imboccava nel Wadi Saqi e anccessivamente nel Wadi Gasas el-fogani 4, e veniva a riuscire ad un piccolo porto bastantemente profondo e difeso 5:

<sup>1</sup> Vogg. sopra, pag. 16-18.

<sup>\*</sup> Schweinfurth, neil'Exploratore, 1878, pag. 170 e seg.; Wilkinson, nol Journal of the R. Geographical Society, vol. II, pag. 48 e seg.

<sup>\*</sup> I Wadi Mughágg, El-Dobbáh, El-Merkh, El-Homar, El-Edoot, El-Russafa. — Vedi Wilkinson, Modern Egypt and Thébes, vol II, p. 387.

<sup>4</sup> Dalle relazioni pubblicate, incomplete questo punto, ciè non risulterebbe: crediamo però di poterlo indurre confrontando le varie carte generali del Kiepert, del Wilkinson e dello Schweinfurth con quella parziale del Wadi Gasus dello Schweinfurth stesso.

<sup>5</sup> Probabilmente il porto di 👼 🔊 🏗 🗠 dei monamenti.

le altre valli parallele si ricongiungevano prima di giungere al mare, su cui shoccavano presso il porto della moderae città di Cosseir. — L'ultimo Wadi, quello di Berenice, benche più lungo, offriva sugli altri il vantaggio di condurre le carovane fino ad una rada estesa e sicura che trovavasi sotto il tropico, il Sinus immundus o rada di Berenice: esso pure, come il Wadi Qeneh, sale con lentissimo pendio, servendo di limite per un buon tratto fra la regione calcarea e la cristallina, e poi, raggiunto l'asse della catena, lentamente scende al Mare, tantochè quasi tutta quella lunga valle potrebbe essere attraversata dalla ferrovia per la grande regolarità del ano suolo.

Dal nome atesso con cui designammo l'ultimo Wadi e la rada su cui abocca si può inforire che quivi sorgesse la celebre « Berenice troglodytica » ο « Berenice del tropico », che rappresenta un momento importante nella storia del commercio dell'Egitto e del mendo greco e romano con Punt e coll'India: così, secondo ogni probabilità, il bel porto naturale su cui veniva a terminare il Wadi Belih II il Portus muris, Μινὸς ὑρμος, rivale di Berenice, e quelli del Wadi Gasus e di Cosseir forse rispettivamente corrispondeno a Φιλωνώρας λημήν ed Aεύνος λημήν <sup>3</sup>, due emporii che non raggiunsero mai la celebrità di Berenice e di Myosormos, ma che presero nondimeno parte attiva all'antico commercio del Mar Rosso.

Oltre a queste strade che partivano da Coptos, altre ve n'erano che attraversavano altre valli della catena e, prima di

<sup>\*</sup> Casmos di Guino Cona, 1889, pag. 19 e seg.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Sulla posizione di Philotera portus e del Portus albus non vi è accordo fra Agatarchide, Strabone, Plinio è Tolomeo, e su questa questione discussero lungamente il De Roziñas, (nella minimi citata) il Letronne (Recueil des inscriptions ecc.) ed li Müller nella prefazione all'edizione dei Geographi Greci minoros. Noi crederemmo assai probabile la corrispondenza di Philotera portus collo sbosco del Walli Gasus, o pressochò certa la posizione del Portus albus nella rada di Cosseir.

tutte, incominciando da mozzodi, quella che, per mezzo della valle di Redesieh, costeggiando il grappo dello Zabara rinsciva al porto di Nexesia!; e, venendo al Nord, il Wadi Sint e il Wadi Tarfeh che si aprono davanti a Siut e dietro le rovine di Antinoe, amendue collegati col Wadi Qeneh e quindi con Myosormos; il Wadi Sennur che per mezzo del Wadi Arabah raggiungeva la città di Arsinoe del golfo di Snez 2: il Wadi Duqlah che metteva in comunicazione Memfi con Clysma 3. Ma se si eccettuano le strade del Wadi Siut specialmente quella del Wadi Tarfeh, che al tempo del maggior fiore di Antinoe erano assai frequentate 4, le altro hanno poca importanza; perchè le navi che salpavano da Nexesia, da Arsinoe e da Clysma attendevano quesi soltanto al commercio di cabotaggio sulle opposto rive dell'Arabia anzichè a quello colla terra di Punt, di cui quindi Coptos era, si può dire, l'emporio esclusivo.

§ 23. Sia le valli che si aprivano dietro Coptos, sia le altre che ora ricordammo, evitavano bensì agli Egiziani, poco abili navigatori, la navigazione pericolosa di una parte del Mar Rosso per i loro commercii coll'Arabia e con Punt, ma presentavano alle carovane tutti gli svantaggi di una regione squallida e deserta. Sabbene la strada che si svolgeva nel fondo delle valli fosse generalmente buona, mancavano tuttavia passeggi difficili, mentre la grande uniformità di quelle valli e di quelle montagne sabbiose rendeva assai facile alle carovane di smarrire la via. D'altra parte, queste, oltre all'essere esposte continuamente al pericolo di venir depredate dalle tribù nomadi

¹ Vegg. sopra, pag. 68 m Wilkinson, Modern Egypt ecc. II, p. 890.

Nexesia, dal greco Nexesia, derivava dall'antico egiziano in Secondo il Brugsch (Verhandlungen des V intern. Orient. Congress. II, Africanische Section pag. 64).

Sull' « Arsinos del golfo » vegg. Letronne, Inscriptions grecques et latines de l'Égypte, I, pag. 180 e seg.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Vegg. sopra pag. 15.

<sup>4</sup> Vedi infra, pag. 98, nota 2.

che abitavano quei deserti, dovevano egni volta sfidare la mancanza quasi assoluta di acqua; mancanza che costituiva una difficeltà tanto maggiore per gli Egiziani, i quali non conobbero e almeno non usarone che tardi il cammello, perciò dovevano portare le mercanzie e le provviste sugli asini e a dorse d'uomo. Quindi, mentre si dovette cercare fin da tempo antico di eseguire dei lavori che rendessero meno difficile il passaggio in alcuni punti, e in altri di innalzare dei segnali che tracciassero la via da percorrere, sempre le carovane si facevano accompagnare da una scorta di truppa, e si provvida escavare dei pozzi e delle cisterne, costruire delle stazioni fortificate, a insediare delle piccole colonie, che servissero di tappa a quelli che andavano e venivano dal Mar Rosso.

Così sappiamo da una delle iscrizioni del Wadi Hammamat che, sotto il regno di Mentuhoptu III, circa il sec. 26° avanti l'èra cristiana, il generale Sanxi percorse una delle valli che giacciono al Nord del Wadi Hammamat, forse il Wadi Qeneh, inoltrandosi fin verso la latitudino di Minieh e scendende quindi al mare, per impiantarvi delle colonie!: « questo altipiano, egli dica, era provveduto di tutto il necessario, di pani, di bevando e di ogni qualità di legumi freschi del mezzodi; trasformai le sue valli in corsi d'acque, le sue alture in serbatol, e la provvidi di gente giovane per tutta la sua estensione ». Ed il dignitario Honnu, nella sua iscrizione egualmente scolpita sulle rupi del Wadi Hammamat, racconta che nell'anno ottavo del regno di Sānxkarā, uno degli immediati successori Mentuhotpu III:

mando me (Sua Massià...) per condurre dei navigli verso Punt,

Dovetto quiudi ritornare in Egitto per il Wadi Hammamat, facondovi incidere la propria iscrizione accanto ad altre che pure portuvano i cartelli reali del euo aovrano.

DURANTE II. MEDIO IMPERO UN
per portare a lui l'anti fresco, per messo degli Scheik che sopraintendono alla terra rossa, col terrore di lui
che altraversa le regioni. Ecco, io uscii dalla città di Co- ptos
uscii con un corpo di tremila soldati In verità in seci una cisterna
di dodici portiche in luogo embreggiato, e due cistorne ad Atebat,
una di una portica e venti cubiti, e l'altra di una portica e cubiti tronta; ne seci un'altra (ancora) ad
Abehat di dieci cubiti su dieci per ogni lato. Ed ecco che arrivai
al mare, e seci che questa barca partisse con agni
cho

l la la manual dell'iscrizione di Una, colla trasposizione, fatta probabilmente dallo scalpellino, di due sagni. Vegg. sopra, pag. 27, nota 2.

specie di provviste: feci per essa un gran olocausto di buoi, vitelli,

Sua Maestà portai a lui ogni specie di tributi che si trovano sugli scali della terra divina. Discesi

\*ADWTEW [ == 189 | -091

sopra Uaka = Rohan (Wadi Hammamat), e portai a lui (al Faragne) dei blocchi presiosi per le statue

dei templi . . . .

Non è nemmeno a dubitare che durante la dinastia dodicesima, apecialmente poi nel nuovo impero, dalla diciottesima dinastia al tempo tolemaico, proseguissero, e in scala ben più vasta, l'escavazione di pozzi, la fondazione di stazioni e di colonio, e l'accomodamento delle strade attraverso al deserto; tantopiù che alcune delle strade stesse conducevano alle cave, che in quel periodo diedere all' Egitto una quantità immensa di materiali. Ma, alla stessa guisa che nulla, assolutamente nulla i rimasto delle colonie minerarie del tempo degli Amenofi, dei Ramessidi e degli Psammetici, così non esiste pressocchè nessun avanzo di quante si fece in quel lungo periodo per agevolare la vie del commercio con Punt, nè dei lavori esaguiti per ampliare i porti, nè degli emperii sicuramente costruiti lungo il mare. Devousi soltanto eccettuare il tempio e la sta-

LEPSIUS, Denk., II. 150, a; CHABAS, Voyage ecc.

zione costruiti da Seti nella valle di Redesieh, di cui parlammo più sopra 1, ed un altro edifizio che per la distribuzione degli ambienti ha l'apparenza di un magazzino, scoperto nel Wadi Gasus m poca distanza dal mare dal Burton, che vi rinvenne dus iscrizioni votive della dodicesima dinastia, nell'una delle quali il dignitario Chentizetur racconta: che nell'anno diciattesimo del regno di Amenembat II

egli ritornò felicemente da Punt: i soldati, che erano con lui, in ottima salute:

le sue navi presero terra a Saun?.

Gli altri avanzi che rimangono tuttora non rappresentano che una piccola parte dei lavori fatti eseguire da Tolomeo

 Queste dae iscrizioni, che appartengene tuttora al duca di Northumberland, a cei fureno offerte dal Burton, sono state pubblicate dall'HERMAN (Zeitschrift, 1881, p. 208). L'edifizio in questione fe poi visitato dallo Schweinfunte, the ne discorre nells sus monografia: Alte Baureste und Jeroglyphische Insch. im Uadi Gasus ecc., Berlino 1885 (estratta dalle

Memorie dell'Accad, di Berlino del medesimo anno).

<sup>1</sup> Vedl sopra pag. . Questa stazione corrisponde all' s Hydronma. du Panium n del Letronne (Inscriptions gracques et latines coc. II. pag. 289 w seg.) od d cost descritto dal Belleoni (Voyages en Egypts sec., II, pag. 85); 4 ....on trouve les restes d'une enceinte qui parait avoir été une station des caravanes: cepondant elle diffère des autres établissemens de ce genre que nous avons trouvée sur la route jusqu'à Bérénice. Le mor est de construction grecque (è questo un approzzamento incastto del Belzoni), haut de douze piede, et a servi à clore plusieures maisons propres à receveir des voyageurs. Au centre il y avait un puits aujourd'hui comblé de sable, et entouré d'une plateforme de six pleds de haut, sur laquelle des sentinelles pouvaient voiller our la station. Au haut du mur on a pratiqué des mourtrières commo dans nos vieux châteaux gothiques: mur est de briques; mais les deux côtés 📰 🗷 porte sont en pierre calcaire... \*,

Filadelfo, - del quale, secondo la tradizione riferita da Strabone parlando della strada da Coptos Berenice, si diceva: ....πρώτος στρατοπέδω τεμείν την όδον ταύτην, άνυδρον οθσαν, και κατασκευάσαι σταθμούς, ώσπες τοις έμποςίοις ύδεύμασι παλ δλα τῶν καμήλων » 1 —, e di quelli esegniti da altri Tolomei e specialmente dai Romani; per opera dei quali solo vennero migliorate le autiche atrade, una nuova strada veniva aperta da Antinos verso il Wadi Qeneh a raggiungervi quella di Myosormos, ed altra ancora lungo la costa del mare, per parecchie centinaia di chilometri, da Myosormos fino a Berenice 2, mentre le antiche stazioni venivano ricostruite e ricostruiti parimente gli emporii. Al periodo telemaico a sopratutto al periodo romano devonsi infatti attribuire per comune consenso le numerose stazioni fortificate con meriste e con torri, provvedute di cisterne a di pozzi, conosciute dagli antichi sotto il nome di idesimara, che si trovano nel Wadi Qeneh 1,

<sup>1</sup> STRADONE, XVII, mp. I, 45.

<sup>\*</sup> L'estetonza di questa strada da Autinos a Berenice, passando prosso a Myosormos o costoggiando il mare, ci fu fatta conoscere per la prima volta da un'isorizione greca trovata circa venti anni addietro presso Antinos (a Scheik Abad), la qualo dà notizia che Adriano "..... όθον καινήν Αθριανήν άπο Βερενίκης είς Αντινόου διά τόπων ἀσφαλών και όμαλών παρά τήν Έρυτραν δάλασσαν είδρεθμασι ἀφθόνεις καί σταθμοίς και φρουρίοις διειλημμένην [άν]έτεμεν ».

Le traccio della stessa strada lungo il mare ferono osservate per tratti abbastanza lunghi dal Wilkinson e dallo Schweinfurth, e nell'interno della catena fureno rintracciato già nel principio del secolo della due Membri della Commissione Napoleonica che esplorarone parte dalla catena arabica fra il Wadi Sint e il Wadi Tarfeh. Uno di essi, il Raffensau-Delille, ne parla più volte nella sua relazione di viaggio, che temovasi perduta a fu invece trovata dal nostro Lumbroso in un manoscritto della Biblioteca del Re a Torino.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Le stazioni del Wadi Qeneb sono due, conosciute degli Arabi sotto I nomi di el-Kheta ed el-Sagi (Schweineubern, nell'Esploratore 1878, pag. 176 o Wilkinson, nel vol. II del Journ. of the Geog. Soc. pag. 59).

nel Wadi Qattar 1, in altre Wadi verse il Fatireh 2, nel Wadi Hammamat 3, e specialmente nel Wadi di Berenice 1; come pure allo stesso periodo appartengono le rovine, ora mezzo seppellite sotto le sabbie, di Myosormos, di Leuces Limen, di Nexesia e di Berenice 5.

 Una stazione. — Lepsius, Brisfe aus Asgypten, pag. 813, a Wit-Kinson, on. cit.

\* Cinque stazioni.— De Rozrère, nelle Description de l'Égypte (Hist.

Nat. II, p. 88), . Du Bois-Aymè, id. id. (Rtat mod. I, p. 208).

Sulle stazioni del Wadi di Berenice si hanno esatte indicazioni in passo di Plinio, nell'itinerazio Antonino e nella Tavola Poutingeriana, ed i lore avanzi furone parzialmente ritrovati e descritti dal Cailliaud e dal Bulzoni, e nella lore totalità dal Wilkinson dal celono. Colston.

PLINIO (lib. VI, cap. 23) a proposito della etrada di Berepico, dice : « A Copto camolis iter, aquationum ratione mansionibus dispositis. Prima appellatur Hydrouma, xxxii m. Secunda in monto, dici itinore. Tertia in altero hydroumate, a Copto xov st. Deinde in monte. Mer ad hydrouma Apollinia, a Copto ouxxxiii w. P. Rursus in monte. Moz ad novum hydreuma, a Copto coxxxxx . r. Est et alium hydrouma vetus, Troglodyticum nominatur: ubi praesidium excubat diverticule ii m. Distat a novo hydroumate titt R. P. Inde Berenice oppidam, ubi portus Rubri maris, " Copto couxur M. P. Sed quia major para itineria conficitur noctibus propter aesigs, et stativis dies absumuntur, totum a Coute Berenigen iter xit die peragitur s. L'itinerario di Antonino più correttamente, o meno correttamento la Tavola Poutingeriana, ci danno ancho i nomi di tutte la singole stazioni, convenendo nelle distanze con Plinio. I nomi della stazioni erano, incominciando da Contos, Phoenicon (nome che face supporte al Lieblein one ivi esistesse - colonia fenicia, con poco fondamento, a parez nosito), Didyme, Aphrodito, Compasi, Iovis Hydraeum, Aristonis, Phalacrum, Apollinis Hydraeum, Cabalsi, Hydraeuma vetus, Coenon Hydraeuma. -- Vedi Fortia d'Urban, Rocueil des itinéraires anciens, pag. 46 e 885. Vegg. incitre | Cosmos di Guino Cora, 1889 pag. 19 e seg. col-Tannessa carta della via da Kench s Berenice; Belzont, op. cit. II, p. 89 ■ pag. 85; Cathliand, op. cit. pag. 84 e 69; Wilkinson, Modern Egypt. eco. vol. II, pag. 890. Veggasi pure l'intercesante monografia del Jonard pella citata opera del Catelliano, pag. 87 a seg., a Lumbrioso, loc. cit.

Gli avanzi di Myosormos m quelli supposti di Negesia e di Lencos Limen sono di poca entità e certo non corrispondono alla celebrità di quegli emporii. Gindicando dalle rovine, Myosormos era costruito con

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Altro tre, comprendendevi quella del dipendente Wadi Om Sidr (Schweinpurth, loco cit. e Wilkinson, op. cit. pag. 57).

§ 24. Le notizie più antiche del commercio degli Egiziani con una supposta terra di Punt attraverso alle valli della catena arabica non oltrepassano l'undecima dinastia, e ci sono

grande regolarità, ma per ampiezza oltrepassava di poco le proporzioni di delle etazioni ed Hydreumi dell'interno della catena, a cui rassomigliava anche per la cinta fortificata che lo chiudeva. Così dicasi di Negesia, che consisteva in una fortezza con poche case, magazzini ed un tempio; di Leucos Limen, costruito con madrepore, ed ora quasi interamente distrutto, poce si può dire.

Per quanto non consideraveli, tuttavia molto più impertanti dei precedenti i resti di Berenice, scoperti dal Belzoni nel 1818: «.....Nona vimes la mer dans l'éloignement, et traverames une plaine trèsvarte..... nous atteignimes la côte. Nous ne nous attendione point à frouver des ruines dans cette contrée..... nous fûmes donc très-agréablement nurprie, voyant tout à coup devant nons une de ses de ruines qui en Égypte indiquent toujours l'emplacement d'une ville ancienne. A pelne fûmes-nons au milieu de cos debris, que nous reconnûmes sur peines les auciennes rues, les maisons qui les avaient bordées; et au centre ses irouvames un petit temple égyptien, qui était presque enfout sons la suble; l'intérieur des maisons était également comblé. Co qui sons frappa surtout, se fut de voir que cette ville antique avait été batic avec la masse petrifiée qui formait la côte de la Mer Rouge: nous y distinguêmes au promier coup d'œil les coraux, les madrépores, se reseaux de mer ecc.

Le temple seul est bâti en pierre calcaire d'une qualité tendre et sablenneuse, mais l'humidité de la mer l'a fort dégradée; la ville était ouverte vers la mer, du côté de l'est; derrière elle les montagnes s'élevaient en amphithéâtre: au nord-ovent soulement, qui était le côté par lequel nous étions mans, s'étendait une plaine.

■ Je mesural la ville: elle avait seize cents pieda de long, du nord au sud, ■ deux mille pieds de long, de l'est à l'ovest. Je levais aussi le plan du temple..... qui a cent deux pieds de long sur quarante-trois de large; il ■ quatre salles ecc....; B une petits distance de la place, je remarquai quelques groupes de roines dispersés dans la campagne.

a Les maisons de la ville n'étaient pas si grandes que celles des villes modernes....; je remarquai que les plus grandes mine n'avaient pas plus de quarante pieds de long sur viugt de large..... La ville aurait pu en contenir quatre mille: mais comme la moitié de son encainte paraissait n'avoir pas de maisons, je crois devoir reduire mui le nombre à deux mille.... En ajoutant les habitations disséminées dans la campague, je suppose que toute la population de cette place de commerce se mon-

date per l'appunto dalle due iscrizioni soprariferite dei dignitari Honnu e Chentixetur: ma è fuori di dubbio che esse dovette aver principio nel periodo anteriore, e probabilmente fin da quando le prime squadre di minatori s'internarono nel Wadi Hammamat in cerca di bei blocchi di pietra per le statue e pei sarcofaghi dei Faraoni della IV\* dinastia. Però è a supporre che in quel periodo più antico gli Egizinni si limitassero a ricevere l'incenso, che dovea essere allora l'oggetto quasi esclusivo del commercio con Punt, dai Capi delle tribù della catena arabica e dell'attigua costa del Mar Rosso, quali potevano agevolmente riceverlo dalle tribù della opposta riva del mare; risultando che, in certe stagioni dell'anno, il semplice tragitto del Mar Rosso non presenta difficoltà, nemmeno ad inabili navigatori che vi si avventurino con fragili barche.

Crediamo parimente probabile che la terra di Punt, nominata nelle citate iscrizioni dell'undicesima dinastia, non corrispondesse ancora all'Arabia Felice e alla Somalia; benel con quel nome si indicassero alcuni emporii della costa dell'Arabia poco distanti da quella dell'Egitto, ove i prodotti della regione estrema della penisola venivano portati per mezzo di carovane, come avvenne nei tempi posteriori. In questa congettura ci conferma non solo l'indicazione diretta dell'iscrizione di Honnu: mandò me Sua Maestà per condurre delle barche verso Punt per portare a lui l'Enti fresco per mezzo degli Scheik che soprastanno alla e terra rossa (le due coste del Mar Rosso) e, ma anche messo importanza che in quella mell'altra iscrizione è data al tragitto marittimo, molte al-

tait à environ dix mille amos; ce qui serait encore aujourd'hui une place importante sur cette côte....» (Benzont, op. cit., II, pag. 78 o seg.). Veggasi pure l'annesso atlante, tav. 82, 88, 84 e 38.

Il Wilkirson, che visità auccessivamento quelle rovino, constatò che il tempio a cui accenea il Bolzoni era dedicato a Serapide, e che nelle iscrizioni geroglifiche, che ne decoravano le pareti interno, figurano i cartelli reali e Tiberio e e Traiano (Modern Egypt. ecc. II, p. 892). Il nomo moderno di quelle rovina è Sakayt el-Kublee.

tre circostanze ancora '; e si può quindí, pare a noi, ritenere che, per tutto il periodo del medio impero, le navi egiziane abbiano di poco oltrepassato la linea tropicale il porto di Yambo, e che in quel tempo 'si conservassero sul vero paese di Punt molta parte delle antiche e favolose leggende.

Seltante cella diciettesima dinastia, sotto il regno della regina Makara, gli Egiziani che già minacciavano cel loro eserciti vittoriosi l'Assiria, l'Armenia e la Nubia superiore, incominciarone pure a navigare arditamente verso la terra di Punt. Allera realmente raggiunsero una regione naturalmente ricca di aromi, di ebano, d'oro maliavorio, abitata da genti simili per tipo etnografico agli abitatori dell'Egitto, che dimoravano in capanne costruite sopra palatitte, di carattere mite ed ospitale; il paese dell'incenso, della mirra, della cassia e della cannella, dei leopardi, delle scimmie, degli struzzi e degli elefanti, di cui parlarono poi Agatarchide e Artemidoro 2; e con quella prima spedizione, che è descritta mabbondanza di particolari dai bassorilievi e dalle iscrizioni del celebre tempio di Deir el-Bahri nella necropoli di Tebe, ebbero principio le relazioni dirette fra le coste della Somplia e l'Egitto.

Sui monumenti della diciottesima dinastia posteriori al regno di Makara e su quelli della diciannovesima si fa poscia sovente menzione dei tributi della terra di Punt, portati in Egitto direttamente dai Capi di quella regione 3; al tempo della vente-

Una indicazione importante pud averal dall'espressione le lerra divina, eufemismo con ani si Indică în agni tempo în Egitto la terra degli aremi în genere, a che, per quel rispette, fu assunta nel medio impere ad indicare la regione della catena arabica prossima al maro, nonchè qualla della appueta apenda, angli Egiziani devettere allora trovare quei prodetti. Successivamente, nel nuovo impere, quando le navi egiziane raggiunsero l'Occano indiano, lo stesso enfemismo indich le den rive del Mar Rosso al di qua ed oltre le stretto di Bab el-Mandeb. — Vegg. anche C. A. De Cara, Gii Hyk-shos ecc., pag. 148 a seg.

<sup>\*</sup> En Abayaromidis de mari erythraeo libris encerpta, in Mollar, Geogr. Grasci minores vol. I, pag. 111 e seg.; Strabone, lib. XVI, cap. IV.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Tutte le citazioni dei monumenti relativi furuno già diligentemente raccolte nell'accurato lavoro del Lieberno, Handel und Schiffahrt auf dem rothen Meere in alten Zeiten nach aegyptischen Quellen, pag. 87 e seg.

sima, Ramesse III racconta nel papiro Harris di avere allestito delle grosse navi, provvedute di equipaggio, enlle quali, insieme ai prodotti di Punt, vennero condotti in Egitto i suoi Principi <sup>1</sup>: ad altre spedizioni indirettamente

DIA X destille in small of 1 D 1 = 2 11 7 - D 1 5 - T == ~ 10 m = ST = 2010 = 2010 = TE Ramesse IV nella sua iscrizione del Wadi Hammamat, e sebbene per il periodo successivo fino al fine della dinastia macedonica non si abbiano notizie dirette, tuttavia, anche solo giudicando dalle brevi iscrizioni votive, lasciate sulle rupi dello stesso Wadi dai commercianti che vi furono di passaggio, possiamo supporre che le relazioni con Punt fossero continuate anche fra ventesima e la ventesimaquinta dinastia e si può poi ritenere che esse prendessero nuovo vigore colla ventesimasesta e nel successivo periodo persiano 1.

Come conseguenza naturale di quelle relazioni dirette ma frequenti scomparvero a poco a poco le leggende che prima correvano in Egitto sulla terra di Punt, la quale, dalla dinastia diciottesima in poi, pur conservando sampre la designazione di a terra divina e, venne pecaesariamente perdendo quel carat-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nessuna iscrizione, di quelle finora pubblicate, si riferisco al periodo fra la XXI<sup>a</sup> ≡ la XXV<sup>a</sup> dinastia: ma zono numerosissime della XXVI<sup>a</sup> dinastia in poi. Pi la dinastia XXVI<sup>a</sup> reggasi Denkm. III, 278 b, 275 α, b, o α d. Per il periodo persiano, ibidem, III, 283, b, c, d, e, f, ecc. fino a q: per il periodo seguente fino ai Tolomei, ibidem, III, 286 h, 287 a; V, 1 c. Vegg. ancho ibidem, VI, 69 e 70.

tere misterioso e sacro, che ancora aveva al tempo della regiua Mākarā; simultaneamente si estesero non solo e si fecefo più precise le nozioni degli Egiziani sulle coste del Mar Rosso, e sulle regioni che ne dipendevano i, ma si iniziareno colle tribù che vi abitavano relazioni di commercio, che fruttareno pur esse all'Egitto nuove ricchezze.

§ 25. Durante il nuovo impero fino alla dinastia macedonica, lungo intervallo che potremo chiamare il « secondo periodo » del commercio fra Punt e l'Egitto, è assai probabile che oltre alla via del Wadi Hammameh II del Wadi Gasus 2 e a quella del Wadi Hammamat coi relativi porti di Sauu e della moderna Cosseir, che dalle iscrizioni contemporanee già risultano frequentate nell'undecima II dodicesima dinastia, si aprisse pure quella del Wadi di Berenice. In verità nessuna indicazione diretta conforta per questa congettura, perchè le iscrizioni acolpite sulle rupi di quella valle sono tuttora inedite oppure inesattamente pubblicate 3: nondimeno, non potrebbe sfaggire

<sup>2</sup> Vegg. in proposito l'iscrizione pubblicata dall'Ersian unitamente alla Memoria dello Scaweinsurth, Alts Baureste und hicroglyphische Inschriften in Uadi Gasus. L'iscrizione è di Peammetico I, nei primi anni del regno.

Il Brusson nella sua memoria Die altasgyptische Völkertafet (Verhand. des V internat. Orientalisten Congresses) rende conte di alcune interessanti ricerche da lui fatte su questo argemento. Ne risulterobbe, per alcune località del Mar Rosso e delle regioni finitime, una certa identità fra il nome che ad case vien date dalle incrizioni egiziane del templo di Karnak e Il loro nome presente: si confronti p. es.:

A munes e le loro nome presente: si confronti p. es.:

A munes e c

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Per quanto ci consta, il Cailliaud ed il Belzoni furono i soli che abbiano veduto quello iscrizioni. Il Cailliaud, viaggiando nei pressi del Wadi di Berenico diretto allo Zabara e je remarquai, agli dice, à droite plusieure tablecux hièroglyphiques tracés la montagne, semblables à ceux de Phile: je ne doutait plus que cette route solitaire n'out.

ad alcuno che la valle di Berenice, - collegandosi colle miniere degli ameraldi e colla via già aperta sotto il regno di Seti I, che da Redesieh conduceva da una parte a Nechesia adall'altra alle miniere d'oro -, dovette sovente percorsa dagli Egiziani; i quali perciò non potevane ignorare come essa sboccasse sopra una delle migliori rade del Mar Rosso. Sta inoltre a favore di questa congettura il fatto, che al tempo della ventesimaeseta dinastia, e presso a poco in quel punto della costa occidentale del amare di Kota, esisteva una città che difendeva una delle vie per cui poteva essere invaso l'Egitto, la

M & .... M L 2 & città di Shashirti !.

Questa città dovette essere la medesima a cui Tolomeo Filadelfo impose pol il nome di « Berenice », e la sola sua esistenza implicherebbe la frequenza di relazioni commerciali, fra il Mar Rosso e Coptos per la via dell'omonimo Wadi, anteriori alla dinastia ventesimasesta.

Per contro, sebbene manchino gli elementi di un sicuro gludizio, crediamo che prosse frequentato in quel tempo, o almeno non avesse molta parte nel commercio con Pant, il Portus muris. Myosormos, la cui importanza per questo rispetto ci pare debba riferirsi al successivo periodo, che incomincia cella dinastia macedonica e prosegue sotto i Tolomei ed I Romani; periodo che corrisponde senza dubbio al maggior flore del commercio dell'Egitto colle coste del Mar Rosso e dell'Oceano Indiano.

oté très-frequentée des anciens. Ces tableaux sont composés de petites figures, et d'un pied environ, gravées assez négligemment.... n. Il Cailliaud, nelle tavole annesso alla dotta relazione, pubblice dus III quelle iscrizioni, ma, com'era naturale, in mode cost imporfetto she appena si riconosce che una III esta è demotica e l'altra ieratica; la prima, sicuramente non anteriore alla XXVIª dinastia, II quasi sicuramente autoriore la seconda. — Vegg. Caralliaud, Voyage à l'Oasis de Thèbes ecc. pag. 59 I tav. 8 (num. 8 e 4): vegg. puro Bellzont, op. cit., II, 38.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Noi accettiamo in questa questione la congettura proposta dal Brusson (Dictiona. Geogr. pag. 794 e 1135), ed accettiamo parimente in massima la traduzione da lui data del passo dell'iscrizione della statua del Louvre che a questo argomento si riferisce, dissentendo quindi dall'opinione del Wiedermann (Zeitschrift, 1878, pag. 2).

Fino al predominio persiano la terra di Punt, Ophir degli Israeliti!, era stato verso mezzodi il punto più lontano che avessero raggiunto i popoli del bacino del Mediterraneo: gli Egiziani vi erano arrivati per la via della catena arabica, come abbiamo indicato, mentre i Fenicii e gli Israeliti vi giungevano costeggiando il golfo persico od attraversando i deserti dell'Arabia. Ma colle conquiste dei Persiani verso occidente, e specialmente in Siria ed in Egitto, si vennero diffondendo in queste regioni notizie particolareggiate e sionre sulla ricchezza dei prodotti dell'India, e si apersero così nuovi orizzonti ai commercianti di Punt e di Ophir; i quali, proseguendo dal golfo persico o dai porti della Somalia e dell'Arabia Felice oriente, potevano accumulara negli emporti dell'Egitto e della Siria nuove e maggiori ricchezze.

Perciò incominciando dalla conquista persiana dell'Egitto, ■ specialmente poi dopo la conquista di Alessandro il Grande, il quale colla fondazione di Alessandria presso allo sbocco dell'antica strada di Punt sul Mediterraneo, e colle susseguenti spedizioni per la conquista dell'India, ben sintetizzò le aspirazioni e le speranze del suo tempo -, andò prendendo avolgimento sempre maggiore il commercio coll'oriente attraverso alle valli della catena arabica che facevano capo a Coptos; perciò nel periodo telemaico e romano si ricostruirono gli emporii della costa e le stazioni dell'interno, e si moltiplicarono le carovane che andavano e venivano dal mare, e Coptos ed Alessandria crebbero in ricchezza, mentre decadevano e si impoverivano Memfi, Tobe e le altre maggiori città dell'Egitto. Dice Strahone che, grazie si continui viaggi intrapresi dalle flotte dei negozianti di Alessandria per il Mar Rosso verso l'India, si avevano già al tempo suo notizie assai esatte su quelle remote contrade dell'oriente 2.

¹ Questa identificazione parrebbe che si possa più mettere in dubbio. Il Vonney sul fine del secolo passato (nel Voyage en Syrie st en Eyypte, II, 168 e seg.) l'aveva già affermata con singolare perspicacia.

<sup>\*</sup> α ....καὶ τῶν ἐκ τῆς 'Αλεξανθρείας ἐμπόρων στάλοις ῆδη πλεόντων θεὰ τοῦ Νείλου καὶ τοῦ 'Αραβίου κόλπου μέχρι τῆς 'Ινδικῆς, (ἄ)πολύ μᾶλλον καὶ ταῦτα ἔγνωσται τοῖς κῦν ἢ τοῖς πρὸ ἡμῶν.... π II, cap. V, 12.

e soggiunge che mentre egli si trovava a Siene Elio Gallo Prefetto di Egitto, seppe che ben centoventi navi erano salpata insieme da Myosormos alla volta dell'India i: notizie che besterebbero della darci un concetto delle sviluppo preso in Egitto dal commercio cell'India al principio del periodo romano già sul finire del precedente, se non ne avessimo prova più diretta nel lusso fastoso della Corte tolemaica nella rinomata ricchezza di Alessandria in un momento, in cui le maggiori risorse dell'erario dei privati in Egitto consistevano nel commercio coll'oriente 2.

Questo avolgimento si mantanne costante durante i primi imperatori romani, secondo che risulta dalle particolareggiate notizie dell'anonimo autore del periplo del Mar Rosso 3; si accrebbe ancora con Traiano ed Adriano, che fece aprire la nuova atrada diretta fra Antinoe o Berenice costeggiando il more 4, e raggiunse il suo massimo aviluppo sotto il ragno di Aureliano, dopo la caduta di Palmyra, la gran rivale di Alessandria e di Coptos.

Si sa da Strabone che già nel periodo tolemaico, dello merci dell'Arabia meridionale • dell'India venivano portate con carovana attraverso al deserto fino a Αευκής κόμης sulla riva orientale del Mar Rosso quasi di fronte a Berenice, e di la raggiungevano la via del Nilo insieme alle altro merci che facevano tutto intero il tragitto per mare 5: ma però,

<sup>1</sup> κ..... ότα γοῦν Γαλλος ἐπῆρχο τῆς Λίγύπτου, συνόντες ἀυτοῖ καὶ συνταβάντες μέχρε Συήνης καὶ τῶν Αίθιοπικῶν ὅρων ἱστοροῦμεν, ὅτι καὶ ἐκατὸκ καὶ εἴκοσι κῆρς πλέσιεν ἐκ λίνὸς ὅρμου πρὸς τὴν Ἱνδικήν..... κ loc. cit.

Altra notovole risoras era in quel tempo per l'Egitto anche l'esportazione del grano, a motivo dell'abbandono, che incominciava ad accontuaral, dell'agricoltura in Italia, per cui fu detto che l'Egitto fosso a il granaio di Roma ».

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Anonymi (Arriani ut forunt) periplus Marie Erythrasi in Mon-Lee, Geograph. Graeci Minores, I. pag. 257 e seg. Secondo il Muller ne sarebbe autore un negoziante dimorante a Berenice vissuto nel primo secolo dell'èra cristiana: secondo altri sarebbe del tempo di Adriano (Ibidem, pag. XCV).

<sup>4</sup> Vedi sopra, pag. 98, nota 2.

STRABONE, lib. XVI, cap. IV, 24.

una parte notevole dei prodotti di Punt e dell'India anda-2 Palmyra, o su carovane che passavano per Petra, oppure costeggiando il golfo persico e quindi risalendo l'Eufrate sino alla latitudine di quella città; la quale giacendo in mezzo ad estesi deserti, difesa dalla sua stessa posizione, quasi mezza via fra l'Eufrata e la Siria, fu fin da tempo antico il centro di dus strade commerciali fra il Mediterraneo, il mezzodì e l'oriente, che in certi periodi e per speciali circostanze ebbero su quelle della catena arabica e del Nilo notevoli vantaggi, e fu quindi l'emporio di una parte importantissima dei prodotti di Punt-Ophir prima, e poi di Punt e dell'India insieme. La caduta di Palmyra, interrompendo quelle vie, fu motivo che l'intero commercio dell'India e di Punt si dirigesse ai porti della catena arabica, ed a Coptos prima, e poi, dopo la distruzione di questa città al tempo di Dicoleziano, alla vicina Apollinopolis parva o moderna Kus, e, per mezzo del Nilo, ad Alessandria; di dove i prodotti di quelle regioni si diffondevano in tutte le provincie dell'impero romano 1.

Dopo la conquista musulmana, nuovamente riaperte le vie dell'Eufrate e dei deserti dell'Arabia e della Siria, queste presero il sopravvento me quelle della catena arabica, per le quali ebbe quindi principio periodo di decadenza. I porti di Myosormos di Berenice, che avevano tenuto il primo posto nei secoli precedenti, furono quasi subito abbandonati insieme alle valli che li riunivano a Kus: abbandonati pure i Wadi Hammamah e Gasus coll'autico porto di Sauu, le carovane seguirono esclusivamente il Wadi Hammamat, e di tutti i porti della catena arabica più non rimase in attività che il porto bianco e nella rada su cui sorge la moderna città di Cosseir.

Il « porto bianco » però, in cui noi crediamo debbasi riconoscere l'Aidab del periodo musulmano ?; di cui parlano Macrizy,

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Questo periodo del commercio egiziano coll'India è trattato con molta erudizione dal De Roziène, nella Memoria già sopra citata: De la Géographie comparée et de l'ancien état des côtes de la Mer Rouge occ., parte II, cap. I (Descr. de l'Égypte, Antiq-Mem., I, pag. 381-34).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Su questo punto crediamo dover dissentire dell'Heyd e dal Vivien

Abulfeda, Edrisy, Chehabeddin ed altri, conservò per lungo tempo. ancora una notevole importanza commerciale, ed al tempo delle Grociate, quando i principi cristiani resero malsicure alle carovane dei musulmani le vie del deserto dall' Eufrate a dall'Arabia. ebbe ancora un periodo di grande splendore: sicchè, fin quasi al secolo decimoquinto, il Cairo ed Alessandria, che ne erano gli emporii, ebbero per i negozianti di Amalfi, di Pisa, di Genova a specialmente di Venezia, che attendevano al commercio delle droghe e delle stoffe dell'India, attrattive non inferiori a quelle di Damasco e di Aleppo. Solo al principio del secolo decimoquinto, essendo quella via divenuta malsicura per le continue depredazioni dei Bedjah, che abitavano quel deserti, incomincia per il porte di Aidab e per il Wadi Hammamat un periodo di grando decadenza, che si accentuò e divenne irremissibilmente definitiva nel secolo seguente, dopo la scoperta del Cape di Buona speranza; allorchè intere fiotte di navi portoghesi portavano i prodotti dell'India direttamente a Lisbona, ove quindi petevano vendersi a prezzi assai inferiori a quelli dei mercati di Siria e di Egitto !.

Il Wadi Hammamat, sul cui fondo sabbioso passò per oltre quaranta secoli una delle più antiche e importanti strade commerciali del mondo, venne allora rapidamente abbandonato. Oramai non il percorso che da un numero sempre più limitato di carovane di grano, che da Cosseir viene portato nell'Arabia, e da squadre sempre meno numerose di pellegrini dell'alto Egitto e di alcune Oasi libiche che vanno alla Mecca.

<sup>1</sup> Нвтр, ор. citata, passim, e specialmente vol. J, pag. 380-888, 425 e П. 444.

St. Martin, che collocherebbero Aidab molto più al Sud, oltre il capo Elbea (Ниго, Hittoire du commerce du Levant, I, pag. 379). Quaturnium, Hém. géographiques et historiques sur l'Égypte vol. II, pag. 162 e mg.

## Cenni etnografici,

§ 26. La catena arabica, sebbene, specialmente nella regione settentrionale, si presenti come un paese inospitale per l'aridità e per le squallore dei suoi deserti, che non hanne confronto se non in quelli della Libia, fu nondimene abitata sin da tempe antichissimo da tribù nomadi, sovente ricordate nei più antichi monumenti egiziani, e continua ad esserlo anche oggidi: però la natura, l'origine, la parentela e specialmente le vicende di quelle tribù sono tuttora coperte da un fitto velo, che parimente avvolge l'etnografia dell'Africa orientale e settentrionale, con cui quella della catena arabica viene ad strettamente connesso.

Nello stato presente delle cognizioni etnografiche può soltanto determinarsi, nelle ilinee più generali, una progressiva immigrazione nell'Africa di genti caucasiche, che si viene effettuando attraverso al Mar Rosso, favorita o promosas principalmente dalla posizione geografica dell'Arabia e dalla leggendaria fertilità della valle del Nilo.

L'Arabia, infatti, specie di fondo di sacco in cui venivano a raccogliersi molte genti che scendevano dal Nord, insufficiente per la scarsezza della sua vegetazione ad albergare un gran numero di abitatori, adatta, per la natura dei suoi altipiani, quasi soltanto alla vita pastorale, fu in ogni tempo un luogo di passaggio, un ponte fra l'Asia e l'Africa, per cui già nel periodo preistorico transitarono innumerevoli tribù di pastori; le quali poi dirigendosi verso la valle del Nilo, non potendo più penetrarvi, nè potendo d'altra parte ritornare alle prime loro esdi, forzatamente rimasero in località spesso quasi deserte, o rivolsero al Sud estendendosi lungo la costa orientale dell'Africa, o, attraversando la Nubia, giunsero alle Oasi del deserto libico, alla costa settentrionale ed alla catena dell'Atlante.

Così, dopo la prima migrazione delle tribù camitiche che occuparono l'Egitto, molte altre seguirono della stessa famiglia: e si spinsero innanzi sovrapponendosi ora a genti di razza negra, - le prime che immigrassero in Africa, e che vennero progressivamente disfatte o ridotte nelle regioni più centrali e

meridionali del continente, tramandando ai nuovi venuti, sebbene in varia misura, alcuni dei caratteri antropologici che le distinguono -, ora a tribù sorelle emigrate in quelle regioni nei periodi anteriori. Seguirono, nel periodo storico, i passaggi dei Sabei e di altri popoli dell'Arabia meridionale nell'Abissinia e nella Somalia 1; sicchè tutta l'Africa setteutrionale e parte notevole dell'Africa orientale sono oggi abitato da gonti, le quali, come i Tuareg delle Casi del Sahara e dell'Atlante, i Nubiani ed altri abitatori della catena arabica, come i Sudanesi, gli Abissini, i Galla e i Somali, banno, all'infuori del colore, pochi caratteri comuni coi negri dai capelli lanosi, dalle guance e dai denti sporgenti, delle labbra rovasciato, che gli eserciti egiziani avevano ancora trovati in alcune regioni della Nubia ■ del Sudan; e per sveltezza e regolarità di forme, per la lingua e per certe tradizioni religiose, per resistenza ed indomabile valore al collegano strettamente alle genti di tipo caucaseo.

Questa progressiva migrazione caucasica, anteriore a quella semitica del tempo storico e che rappresenta il fatto culminante dell'etnografia africana, si effettuò in un lungo periodo di secoli, ma a noi non è concesso per ora di determinarne le varie fasi, nè di indicare per ciascuna di queste la natura ed I nomi delle genti che vi parteciparono, o le vie seguite: perchè quel fatto generale si complica con innumeravoli vicende parziali, quasi sempre da noi ignorate, e in mezzo alle quali molte tribù cambiarene ripetutamente di sede, ed altre scomparvero; alcune, venute successivamente a contatto di genti diverse, modificarono in vario senso la loro fisionomia, e molte abbracciarono religioni nuove ■ adottarono ■ volta a volta la lingua dei vincitori o dei vinti, confondendosi e perdendosi così, in mezzo a taute peripezie, quegli indizii che l'etnografo può dedurre dallo studio del tipo antropologico, delle religioni delle lingue.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Questi popoli, sebbene parlassero una lingua semitios, da cesi ricevuta dagli Arabi che si erano estesi anche alle regioni meridionali della panisola, etnograficamente, devono considerarei come Camiti, cioè come ultimo resto dei popoli che nel periodo anteriore avevano abitato l'Arabia.

Principalmente per questi motivi lo studio dell'etnografia africana presenta graudi difficoltà, per ora non superabili, e quelle difficoltà si riflettono anche sulla storia degli abitatori della catena arabica, sui quali abbiamo per tutto il periodo antico poche ed incerte notizie.

§ 27. Secondo le concordi testimonianze dei viaggiatori che da un secolo a questa parte ci lasciarono relazioni sulla catena arabica, questa racchiude nel proprio seno due gruppi di abitatori, amendue costituiti da tribù nomadi, e l'uno dei quali, che ne occupa la regione settentrionale dal Wadi Hammamat al Wadi Tumilat, si collega per il tipo, per la lingua e per consustudini alle tribù bednine dell'Arabia e della Siria; e l'altro, che si stende al Sud del Wadi Hammamat fino al tropico, comprende le tribù degli Ababdeh, che hanno invece specialissime analogie colle genti camitiche dell'Africa.

Gli Ababdeh o Abadi rappresentano senza dubbio la parte più caratteristica ed, etnograficamente, più interessante degli abitanti di quella catena, e sul tipo loro, sui loro usi e costumi si hanno, per il periodo moderno, notizie bastantemente precise 1.

Di statura poco inferiore a quella degli Egiziani, hanno, come quelli, portamento ardito, membra nerborute e avelte, ma forme meno angolose, più regolari e più belle: hauno il viso leggermente ovale, il mento rotondo, le labbra grosse ma non rovesciate, i capelli neri e inanellati mon lanosi, occhi grandi e bellissimi con sguardo penetrante e pieno di espressione di dolcezza. Come i Berberi della Nubia, hanno la pelle nera, morbida e lucente, e come i Bisharyeh, che con essi confinano al Sud, portano i capelli lunghi e cadenti in abbondanti treccie sulle spalle e sul collo. Usano andar quesi nudi, non

Du Bois-Atrib, Mêm. sur la ville de Qoceyr et ses environs et sur les peuples nomades qui habitent cette partie de l'ancienne Troglodytique nella Description de l'Égypte, État Mod. I, pag. 198 e seg.: Cailliand o Jomard, nell'opera più volte citata, pag. 76; Belzoni, op. cit. II, pag. 42 e seg.; Figari, op. cit. II, pag. 677 ≈ seg.; Carl Benjamin Klunzinger, Statistisch-topographisch-ethnographische Schilderung von Cosseir, nel vol. I della Zeit. der Gesellschaft für Erdkunde ■ Berlin, pag. ■ e seg.

portando altra veste che una corta tonaca dai fianchi fin sopra il ginocchio: i Capi soltanto vestono talora una tonaca più pia come quella usata dai Beduini. Vanno armati quasi esclusivamente di lancie, di sciabole e di pugnali, e portano a difesa uno scudo rotondo, coperto di pelle di elefante o di bufalo.

Gli Ababdeh sono un popolo nomado nel più lato senso della parola. Eccettuato un piccole numero di essi che stanzia nel Wadi Hammamat, o presso Cosseir, o in alcuni villaggi dell'alta Tebaide, per il servizio delle carovane, ed altri pochi disseminati lungo la costa del Mar Rosso, che abitano nelle caverns o in piccols capanne chiuse da stucia e talora coperte con scaglie di tartaruga ed attendono alla pesca, gli altri vagano colle loro greggie da 🖿 luogo all'altro, sostando in quello valli, in cui per la pioggia caduta sia crescinta dell'erba o della basiltah, a gli scarsi alberi di acacia e gli altri arbusti del deserto si sieno ricoperti di foglie. Ivi si raccolgono a piccoli gruppi di quattro m cinque famiglis ciascuno. stendono intorno agli alberi o lungo i cespugli alcune stucio, ed attaccano ai rami gli otri dell'acqua, del latte e della farina: talora vi conducono attorno una palizzata, formando così un piccolo gruppo di capanne improvvisate a scoperte. Soltanto nella stagione invernale si ritirano nelle caverne o si mettono ■ riparo sotto qualche masso sporgente, per sentire meno viva l'impressione dell'aria fredda della notte. Quei piocoli villaggi sorgono quasi sempre a poca distanza da qualche pozzo, il quale diviene quindi il luogo di ritrovo di tutti gli Ababdeh dei dintorni: le donne vi si recano ad attingere acqua e gli nomini per dissetarvi le greggie, e presso I pozzi della catena arabica, come presso quelli dei deserti dell'Arabia, rinnovando l'idillio biblico di Isacco e di Rebecca, i giovani pastori fauno alle fanciulle Ababdeh le loro dichiarazioni di amore.

Principale risersa degli Ababdeh sono i loro armenti, da cui hanno il latte e la carne. Inoltre, allevando e vendendo cammelli, e scortando e carovane che vengono o vanno dal Nilo al Mar Rosso, e vendendo in Egitto una piccola quantità di carbone, che essi preparano coi rami degli alberi di acacia, un po' di gomma e di senapa, che raccolgono dagli arbusti

di quei deserti, ottengono in cambio della durra, delle armi pochissimi altri oggetti di mercanzia, che bastano alle loro abitudini semplici e primitive. Nei periodi di siccità estesa e prolungata, quando le loro greggie muoiono nel deserto e mancano, per la vegetazione inaridita, gli elementi del loro limitato commercio, i più valorosi e robusti si raccolgono in alcune esetinaia, montano su cammelli con provviste d'acqua e di farina. Il vanno talora a grandi distanze a depredare qualche tribh nemica, o piombano improvvisamente sui villaggi indifesi dei Fellah nella valle del Nilo III riportano provvigioni di durra e di foraggi. Nel secolo passato, una squadra di cinquecento Ababdeh, attraversato il Nilo presso Esneh, si spinse fino a depredare le Ossi.

Veri figli del deserto, seuza alonn concetto di proprietà fondiaria individuale, pascolando in comune le greggie, vivono nella più assoluta libertà, obbedienti ei Capi, che obbediscono allo lor volta a due Scheich che rappresentano tutta la gente degli Ababdeh, forte di circa centomila persone. Aderirono all'Islamismo, ma non hanno moschee, non leggono il Corano mon ne curano i precetti, credenti in un essere supremo benefico, Allah, ed in una moltitudine di genii malefici, dal quali si difendono con esorcismi e con talismani. Hanno consustudini nuziali poco dissimili da quelle degli Arabi, ma la famiglia ha presso di loro una base più solida, sia per più stretti vincoli di affetto, sia perchè vi è rarissima la peligamia e relativamente raro il ripudio. Avvezzano i giovani ad affrontare i pericoli ed a disprezzare la morte: timidi e espitali cogli stranieri, generalmente leali nelle loro relazioni, valorosi contro i nemici ma non feroci, gli Ababdeh sono, fra le genti barbare dell'Africa orientale, una delle più interessanti e simpatiche.

§ 28. Gli Ababdeh, come altri popoli antichi, si ritengono indigeni del luogo e si dicono discendenti del Genio Musulmano Gin 1; nè in alcuna delle loro leggende, che siene conosciute,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> C. B. Klunzinger, Statistick-topographisck-ethnographische Schilderung von Kosseir, nel volume I della Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunds 

Berlin, pag. 804.

si conservano altri indizii da potersi seguire con profitto per risalire alle loro origini, o per determinare i motivi pei quali vennero ridotti in quelle valli deserte, per sapere se ciò avvenne durante il periodo storico della civiltà egiziana, prima o dopo di esso.

Su questo argomento sono parimente muti i documenti e I monumenti egiziani; poichè da essi possiamo bensì inferire che la catena arabica era allora abitata da genti semibarbare e rapaci, per cui le città che sorgevano sul limite del deserto presso lo sbocco di alcuna di quelle valli verso l'Egitto, dovevano essere fortificate ', ed egualmente ii fortificavano le stazioni nell'interno della catena, e squadre di soldati scortavano costantemente Il corpi di spedizione che vi andavano per lavorare le cave e le miniere: ma in nessuno dei monumenti a noi noti trovasi alcuna potizia sui loro usi Il sui loro costumi sul loro ordinamento sociale e politico, nè alcuna pittura o bassorillevo ce ne ha conservato il tipo antropologico, e così ci manca, anche per questo rispetto, 'ogni elemento di sicuro confronto cogli abitatori presenti.

Gli scrittori Graci e Romani ci forniscono per contro, almeno sugli usi e costumi loro, notizie relativamente particolareggiate e diffuse. E certo, se confrontiamo ciò che Diodoro, Strabone ed altri raccontano degli Ictiofaghi I dei Chelonofaghi, che lungo il Mar Rosso attendevano alla pesca e si cibavano esclusivamente di pesce I di tartarughe 2, con quanto sappiamo dei moderni abitatori di quei luoghi stessi, non potremmo non riconoscere insieme al Du Bois-Aymé della Commissione napoleonica 3, che fra gli uni e gli altri esista una grande analogia di consuetudini. Questa analogia appare poi tanto maggiore se si fa il confronto fra i Troglodyti, che secondo gli stessi scrittori abitavano le regioni interne della catena, ed i pastori Bisha-

¹ Vegg. p. m. U. Houreant, Les tombeaux d'Hiéraconpolis nell'Album di Études archéologiques ecc. dediées à M. le docteur C. Lesmans pag. 35.

E Dionoro Sigulo, III, 15-83: STRABONE, XVI, cap. IV, § III e seg.

<sup>3</sup> Nella Memoria sopracitata.

rych ed Ababdeb; e con questi ultimi specialmente vi ha un punto di rassomiglianza meravigliosa nell'uso, che Strabone dice proprio dei Troglodyti, e che e ora caratteristico degli Ababdeh, di tumulare i cadaveri sotto mucchi di ciottoli. Ma questo punto di confronto basta da solo a stabilire fra i moderni Ababdeh e gli antichi Troglodyti un vincolo di discendenza diretta, e gli altri usi di cui parlano Diodoro e Strabone, anzichè caratterizzare gente, sono la conseguenza di un determinato grado di civiltà e di speciali condizioni e bisogni locali, e possono quindi comuni a genti diverse, che nei medesimi luoghi si trovino anche dopo un lungo periodo di secoli.

STRABONE, XVI, 17; DU BOIS-AYMÉ, loc. cit.; KLUNZINGER id. ....
Questa indicazione, che si desume dallo studio comparato multi testi monumentali, è riassunta succintamenta da una dello isorizioni del muro interno di cinta del tempio di Edfu, che è così concepita:

si dicono Anti (abitatori delle montagne in genere) i Senti e i Nehee di questa montagna ad Oriente di Hunnofrit (probabilmente la striscia coltivata lungo il Nilo nella Nubia), che vivono di acqua di pioggia e di acqua di possi.

pitture solai bassorilievi su cui si vedone rappresentati, appartenevano alla razza negra od erano ad essa strettamente congiunti. Attualmente le tribù negre sono relativamente lontane da quelle regioni; per cui si deve ritenere che dal tempo dei Tutmosi sodegli Amenofi in poi vi sieno avvenuti importanti mutamenti etnografici, in seguito ai quali molte tribù di razza negra furono assimilate e respinte nell'interno, mentre quelle dei Sati, forse rinforzate da altre genti sorelle venute da Occidente, vi presero maggiore sviluppo. Nella storia di quei mutamenti e delle vicende a cui, dopo quel tempo, andò soggetto quell'importante nucleo di genti caucasiche, sta dunque, secondo ogni probabilità, anche la soluzione del problema etnografico della catena arabica.

§ 29. Le cognizioni che presentemente si hanno sulla storia interna delle genti della Nubia e delle regioni finitime sono quanto mai vaghe ed incerte, e non risalgono oltre il secolo secondo avanti l'Era cristiana. Alla stessa guisa che verso il secolo decimoquarto (s. G. C.) le tribu camitiche dell'Atlante, composte di genti dalla bianon pelle, dagli occhi celesti e dai capelli biondi, unite ad altre tribà screlle dell'Africa settentrionale, avevano dato origine ad una potente confederazione che mise più volte in pericolo la sicurezza dell'Egitto, - la confederazione del Libi e dei Moschi, - e tenne poi lungamente fronte ai Romani, -- il regno dei Manri --; così le genti camitiche dell'Africa orientale, sia sotto l'influenza della civiltà egiziana, cen cui erano etate direttamente a contatto 1, sia per altre circostanze a noi ignote, si erano venute gradualmente crganizzando. Per cui, sulle rovine dell'impero fondato in Nubia dai sacerdoti di Ammone sorse nel primo secolo d. l'E. C. uno stato indigeno camita, costituito da un numero non ben determinato di genti o di tribu, i cui nomi speciali ci sono nella massima parte ignoti, ma che nell'iscrizione di Adulis sono designate complessivamente col nome di Tayyaïra: 2, di

<sup>1</sup> V. sopra pag, 76.

I moderni Taka. Letronne, Nauvel examen de l'inscription

βουγάϊται in quella di Axum¹, di Buga 

di Blemmii insieme in un passo della vita di Schnudi², e di Blemmii semplicemente da tutti gli altri scrittori greci, latini 

cristiani³.

Sul regno dei Blemmii non si hanno molte notizie, perchè i monumenti da essi costruiti sone bensì coperti di iscrizioni in scrittura gereglifica e demotica, ma queste sono concepito in una lingua finora incompresa. Nondimeno, da alcune iscrizione greche specialmente demotiche della Nubia e dalle indicazioni fornite dai Classici, si può ragionevolmente influere, che questo nuovo regno comprendesse nella sfera della propria influenza quasi tutte le genti camitiche dell'Africa orientale, e rappresentasse quindi per questa ciò che furono per l'Africa settentrionale la confederazione dei Libi e dei Moschi, ed il regno dei Mauri.

Sia ai Romani che si Cristiani di Egitto il regno dei Blemmii apparve come un regno barbarico, sicolè Plinio e

grecque deposée dans le temple de Talmis en Nubie par le Rei Nubien Sites, considerée dans ses rapports auec l'introduction du Cristianisme et la propagation de la langue grecque parmi les peuples de la Nubie e de l'Abyssinia, inscrito in Histoire et Mémoires de l'Institut Royal de France, Arad. des Inscript., tomo IX, (anno 1881), pag. 157.

<sup>1</sup> LETRONNE, loco citato.

<sup>\*</sup> Da un passo - Codice Vaticano pubblicato nel cat. di Zosga (pag. 898).

<sup>\*</sup> Strabone, Plinio, Tolomeo, Teocrito, Mela, Ammiano Marcellino, Olympiodoro, Eliodoro, Agathemoro, Solino, Zosimo, Claudiano, Sulpizio Severo, Dionisio Periogeto, Ruschio, Vopisco, Coema, Palladio acc. (Vagg. LETRONNE, op. cit., pag. 158 e sog.; Quatrentere, Mémoires géographiques acc., II, pag. 127 e seg.; Revillour, Mémoire (premier) sur les Blemmyes nelle Memorie dell'Istituto di Francia, Acad. des Inscriptions, Sujets divers d'érudition, Mém. presentés par dinera savante, Ire sorie, vol. VIII, 1874).

<sup>4</sup> II Ravillour che si è occupate con speciale competenza di questo punto di storia orientale (regg. Second Mém. sur les Blemmyes d'après les inscriptions démotiques des Nubiens, Paris, 1888, pag. 28, nota I) suppons che il dominio dei Blommii si estendesse anche a parte delle genti di razza negra, a forse anche alle tribù camitiche dell'Africa esttentrionale: ma quella congettura, pur non essendo, in massima, improbabile, non ha per ora, a parer nustro, gli elementi necessari per accettata.

Solino non si peritarono di dire che i Blemmii mancavano della testa avevano la bocca e gli occhi sul petto; e successivamente Eliodoro racconta che gli ambasciatori Blemmii venuti alla corte di Costantino portavano archi I freccie colle punte formate da ossa di draghi. Ma, se si studia la civiltà loro nei monumenti da essi costruiti secondo la uello stile dell'architettura egiziana, se si tien conto che adottarono, per le loro iscrizioni, la scrittura goroglifica e demotica, e che le loro credenze religiose ufficiali dipendono da quelle degli antichi Egiziani; - sopratutto si considera la parte da essi avuta nelle vicende dell'Egitto durante il dominio romano, si deve dedurre che i Blemmii si reputassero come i continuatori dell'antica civiltà dell'Egitto, come i difensori della .... autonomia e delle sue tradizioni religiose, e che come tali fossero considerati da quella parte degli abitanti della valle del Nilo che a quelle tradizioni erano rimasti fedeli.

I Blemmii si incontrano per la prima volta alleati di Tolomeo Epifane nella guerra che rovesciò la dinastia, allora uncora regnante, dei sacerdoti di Ammone, e da cui data per l'appunto la costituzione del regno blamita. Dopo quel tempo, dominano da soli nella Nubia superiore colla capitale . Meros; e nella Nubia inferiore, da l'ile fin verse Wadi Halfa, dividone il petere coi Tolomei prima e dopo coi Romani. Poscia, essendo prefetto Petronio, nel primo decennio del regno di Augusto, invadono l'Egitto per congiungeral al Tebani, che erano inscrti contro il dominio romano; e ricacciati da Petronio e distrutta. Tebe, dopo un lungo periodo di sesta, nuovamente invadono l'Egitto, proclamando e facendo riconoscere la propria sovranità su Tebe da Pescennio Nigro, quando questi fu acclamato imperatore dalle legioni di Siria. Debellato Pescennio da Settimio Severo, ed essi pure sconfitti, rientrano di nuovo in Egitto sotto il regno di Probo ■ occupano Ptolemais e Coptos, che erano pure insorte: nuovamente ricacciati da Probo, ritornano all'attacco sotto Diocleziano, il quale, riconoscendo la loro sovranità esclusiva fino a File, ed ivi ritirando le guarnigioni romane ed obbligandosi a pagar loro un annuo assegno, li indusse finalmente alla pace.

i kobadi 121

Questa dura fino ai decreti di Teodosio in favore del cristianesimo, allorchè i Blemmii, invocati e sostenuti dai pagani di Egitto, invasero di nuovo la Tebaide. massacrando spogliando i Cristiani; ed attoggiandosi quindi a sostenitori della religione moreute, apersero un asilo ai fuggiaschi nell'isola di File, ove, all'ombra della protezione blemita, si continuavano ancora a celebrare le cerimonie agli antichi Dei, quando il Cristianesimo, rivoluzione religiosa e civile ad un tempo, anche con dolorose ma inevitabili violenze, invadova oramai a pieni flotti tutte le provincia dell'Egitto 1.

Lo spazio di tempo che passa fra Diocleziano e Teodosio fu per i Blemmii il periodo di maggiore potenza; ma da quel punto incomincia per essi un precipitoso decadimento. Mentre il cristianesimo che si diffondeva da Anum toglieva gradatamento al regno blemita una parte importante delle tribù di quelle regioni, un'altra gente camitica, — i Novôac Novôades, — che abitavano a quanto pare la regione della Nubia prossima all'Egitto, e specialmente la riva sinistra del Nilo e le adiacenti valli della catena libica, e che nei secoli precedenti erano stati — vassalli od alleati dei Blemmii contro i Romani, ora ribelli e congiunti ai Romani contro dei primi —, capitanati dal loro Re Silco, che — abbracciato il Cristianesimo, ed aiutati da Narsete, che per ordine di Giustiniano si inoltrava sul Nilo, lo sconfissero e le distrussero in tre successive campagne?

Così fra l'anno 540 e 550, al predominio pagano dei Blemmii succedeva in quelle regioni il regno cristiano dei Nobadi, che ebbe parecchi secoli di florente esistenza e tenne lungamento testa ai Musulmani di Egitto, di cui invase saccheggiò parecchie volte le provincie dell'alta Tebaide 3: mentre verso il sud

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Revillour, Second Mém. sur les Blemmyes, passim.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Letnonne, Nouvel examen de l'inscription grecque de Talmis ecc., pag. 162 e seg.; Revillour, Mémoire (prémier) sur les Biemmyes e second Mém., passim.

Quatrienére, Mem. sur la Nubio nel Mémoires géogr. et historiques ecc., vol. II, con lunghe e internssanti citazioni di Abdallali ben

■ verso oriente occupava successivamente le migliori sedi prima tenute dalle tribù comprese sotto il nome di Blemmii, le quali vengono quindi ridotte nelle valli della catena arabica '.

Ivi le troviamo nel periodo musulmano, incominciando dal Wadi Hammamat fin verso Suakim, designate col nome complessivo di Bedjah, — che corrisponde a quello di βουγάι-ται, dato dall'iscrizione di Axum alle tribù della catena arabica verso l'Egitto ², ed quello di Βοννα, con cui l'autore della vita di Schnudi designò una gente alleata dei Blemmii nelle razzie da essi fatte nei dintorni di Coptos ³ —, e sono descritti dagli scrittori arabi come in lotta continua con tribù di Beduini venuti dall'Arabia, per il possesso delle valli fra il Wadi Hammamat ed i monti dell'oro, come tribù idolatre, selvaggie, valorose, con molteplici altri caratteri etnografici pressochè identici a quelli dei Bisharyeh e degli Ababdeh, che i viaggiatori del secolo passato e del nostro trovarono stanziati in tutta quella regione 4.

Secondo ogni probabilità, i Bisharysh e gli Ababdeh discendono quindi, più mano direttamente dai Bedjah, secondariamente da alcuna delle tribù anticamente comprese sotto il nome di Blemmii. E sebbene il nome degli Ababdeh, dei quali ora specialmente ci occupiamo, non si trovi, per quanto a nostra conoscenza, prima del secolo decimosesto, nè alcuna notizia anteriore a questi tempi si abbia sulle vicende delle loro tribù, crediamo tuttavia non del tutto improbabile che questi rappresentino i resti di un nucleo assai più di genti camitiche, che con quel nome abitavano anche in regioni più meridionali della catena, e di cui troveremmo un indizio nel Gebel Ababdeh, non lungi dall'Etbea nel centro

Ahmed ben Solaim, — che nel secolo decimo (351 dell'Egira) andò come ambasciatore alla Corte di Kirky re di Dongola, ed autore di una storia della Nubia, — di Macrizy, Masudy, Abu-Selah ecc.

<sup>1</sup> LETRONNE e REVILLOUT, nelle opere citate.

V. sopra, pag. 119.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> V. sopra, pag. 119.

<sup>4</sup> Quatremère, nel citato Mémoire sur la Nubis, e nel Mémoire sur les Blammyes (Mém. géogr. et historiques = l'Égypte, vol. II).

del territorio attualmente occupato dai Bisharyah, e forse un resto nella tribù degli Habab oltre Suakim, il cui nome riproduce esattamente quello dei nomadi del Wadi Hammamat e dello Zabara 1, ed i cui caratteri etnografici, da quanto ci è stato riferito, non savebbero sensibilmente diversi. Al Nord poi, gli Ababdeh, si estesaro per qualche tempo fin verso il Wadi Arabah; di là furono pei cacciati e respinti fino al Wadi Hammamat da tribù di Beduini dell'Arabia, alcune delle quali occupano ancora attualmente tutta la parte settentrionale della catena fino al Wadi Tumilat presso l'antico istmo di Suez.

§ 30. Diodore e Strabone, i quali riferiscono le notizie che ai loro tempi correvano sull'Arabia deserta « occupata da smisurate pianure sabbiose, attraverse alle quali, come in mezzo al mare, i viandanti dirigono il cammino prendendo a guida le stelle dell'Orsa <sup>2</sup> », la dissero abitata da genti nomadi, che vivevano del latte e della carne dei cammelli e degli armenti, e di rapina, infestando con continue scorrerie tutti il paesi vicini <sup>3</sup>. Questi costumi infatti caratterizzarono da tempo antichissimo e contraddistinguono tuttora non solo le tribù nomadi dell'Hedjaz e del Nadjd, regioni che corrispondono presso a poce alla parte dell'Arabia e cui accennano Diodoro e Strabone, ma anche tutti i Beduini che da alcuni millennii vagano coi loro armenti nei deserti del Sinai e nei dintorni di Gaza, nelle valli del Giordano e dell'Oronte, e lungo l'Enfrate od in alcune vallate del Jemen 4.

Nel etnico Ababdeh, dovesi distinguere la radicale Abab, dalla terminaziono deh, o più ceattamento de, che corrisponde all'analoga terminazione del nome Novβά-Jε-ς identico a Noŭβα-ι; por cui possiamo ritenero Abab, « Habab equivalente ad Abab-deh » Abab-di (anche Abadi colla caduta del II davanti alla dentale).

Diodoro, II, 64.

STRABONE, XVI, cap. IV, 2 e 18; Diopono, II, 47; XIX, 94.

<sup>\*</sup> Sai Beduini dell'Arabia, dell'Egitto ecc., voggani: Volney, Voyage en Syrie et en Égypte, vol. II; Bunchandt, Veyage — Arabie, passim e specialmente il vol. III, pag. 286 m seg.; Johand, Obtervations — les Arabes de l'Égypte moyenne (Description de l'Égypte, État Mod. I, pag. 545 m aeg.); Du Bois Arark, Mêm. sur les tribus arabes des deserts

Tutte queste genti, di indole egualmente irrequieta e rapace che per la speranza di saccheggio, dall'interno del deserto si spingono in poche tappe ad un punto o ad un altro della frontiera delle nazioni vicine, furono realmente per queste un permanente pericolo; il quale Il poi reso tanto maggiore dalla circostanza che essendo quelle tribù quasi sempre in guerra fra loro, o per dissidii che frequentemente insorgono fra i Capi di una stessa tribù, o per il possesso di pascoli o di pozzi, o per antichi rancori, quelle III esse che rimangono soccombenti, se non vengono interamente distrutte, son costretto ad abbandonare le loro sedi, od a recarsi in località più o meno lontane. E sovente, inseguite attraverso al deserto, o ricacciate da un punto all'altro di esso, cercano di stabilirei nel territorio degli Stati, finitimi, o di oltrepassarlo per ricominciare in altro regioni abbandonate o deserte la vita nomade e libera dello aedi avite. Per cui, ora per avidità di saccheggio, ora per necessità, da circa cinque millennii, che rappresentano il limite minimo dell'arrivo dei Semiti nella penisola arabica, e malgrado il gran numero di genti che vi si sono venuto spegnendo per le guerre intestine, da essa uscirono successivamente innumerevoli

de l'Égypts (id. id. État Mod., I, pag. 577 m sog.); Jaudent, Nomenclaturo des tribus d'Arabes qui campent entre l'Egypte et la Palestine ecc. (id. id. Etat Mod., II, prem. partie, pag. 249 o seg.); MARTIN, Description des provinces de Beny-Souof et du Fayown (id. id., Etat Mod., II, prem. partie, pag. 195 a seg., a specialmento a pag. 226-226); Dr Chabnot, Essai sur les mieurs de habitante modernes de l'Egypte (id. 1d., Etat Mod., II, seconde partie, pag. 427 o seg.); Quatremene, Mem. sur la Nubie, passim, Mem. sur les tribue arabas établies en Egypte, - colla traduriono dell'opuscolo di Macrizy -, e Description iu desert d'Aidab, (nel vol. II del Mem. geographiques et historiques sur l'Egupte): Wursten-PELD, El-Macrisi's Abhandlung über die in Aegypten eingewanderten arabischen Stamme, passiin; Caussin de Perceyal, Essai sur l'histoire des Arabes avant l'Islamisme ecc. (eni Rebish, vol. I, 110; sui Modhar, I, 187 c seg.; sui Temim, II, 467; sui Thaalebah, II, 608; sui Benu-Helal, II, 411, o passim); Figari, op. citate, II, pag. 677 e seg.; Klunzinger, loco citato; Schweinfurth, nel citato articolo dell'Esploratore di Milano, 1878; Bulletin de la Société Khédiviale de Géographie, 🔳 série, n. 7, anno 1885, pag. 385-95 (A. Boiner, Lo recensement de l'Égypte) e n. 8, pag. 452-457 (comunicazione sugli Hadendowas), ecc. ecc.

tribù, che si sparsero nella Siria, nella Caldea, nella Mesopotamia, nell'Egitto mei deserti dipendenti; e ciò anche senza tener conto dell'invasione musulmana nei primi tempi dell'Egira — perchè determinata da cause e favorita da circostanze speciali, nè di quella anteriore degli Hyk-sos, a cui non può dirsi in quali proporzioni od in qual modo partecipassero le tribù dell'Arabia, e nemmeno di supposte antiche migrazioni, che si connetterebbero colla storia primitiva dei grandi stati semitici mell'Asia, perchè ancora non ben determinate e sicure 1; ond'è che, sebbene in circostanze diverse ed in proporzioni minori, l'Arabia rappresentò per l'Africa orientale e per l'Asia occidentale meridionale, ciò che furono per l'Europa le steppe oltre l'Urale ed il Caspio.

L'Egitto, argomento di leggenda presso tutti i popoli antichi per la sua fertilità, dovette necessariamente, e fin da tempo antichissimo, e più della Caldea e della Siria, essere la mira di frequenti razzie a la meta di numerosissime migrazioni delle tribù nomadi dell'Arabia. Difatti, mentre le pitture di Beni-Hassan ci mostrano l'arrivo di una piccola tribù, che nell'anno sesto del regno di Usortes en II viene pacificamente accolta ani territorio egiziano, altri monumenti ci parlano delle guerre sostenute dai Faraoni contro di esse, designate complessivamente

Shasu arcieri o pastori a. Analoghe notizie si trovano per la diciottesima e diciannovesima dinastia, e Ramesse III dice nel papiro Harris i in feci distruzione dei Sasuro i delle tribu dei Shasu; mi impossessai delle loro tende e dei loro uomini, come pure delle cose loro adei loro armenti, innumerevoli; legati li condussi come prigionieri in tributo all'Egitto, ali offersi al ciclo degli Dei come servi dei templi; e stiamo alla leggenda riferita da Diodoro, Ramesse II avrebbe fatto costruire un muro da Pelusio all'altra estremità

Guidi, Della sede primitiva dei popoli semitici, pag. 4 e seg. E Harris I, 76, lin. 9-11.

del deserto per difendere l'Egitto dalle loro irruzioni 1. Risulta inoltre dai bassorilievi del tempio di Karnak che fra i laghi amari e la Palestina esisteva al tempo di Seti I una linea regolare di stazioni fortificate, costruite appositamente contro di essi 2, como pure sappiamo dal romanzo di Sineha che, al principio della duodecima dinastia ed al medesimo scopo, dei muri di difesa erano stati costruiti sul confine dell'Egitto verso il deserto dell'istmo di Suez 3.

Cionondimeno e probabile che le tribu dell'Arabia siono riuscite più d'una volta a penetrare in Egitto, specialmente durante i periodi di debolezza politica che si succedettero nel lungo corso della storia egiziana, sebbene non si abbia in proposito alcuna notizia, nemmeno per il tempe romano. Le prime indicazioni non risalgono oltre il settimo secolo e si fanno poi più frequenti precise dal secolo nono al decimoquarto, quando spegnendosi gradatamente le tribu che insleme ad Omar avovano partecipato alla conquista dell'Egitto, nuove tribu beduine vi vennero alla spicciolata dall'Hedjaz, dal Jemamah, dal Nadjd, dai deserti di Petra e dai dintorni di Gaza, le per l'istmo di Suez e la altre attraversando il Mar Rosso e le valli della catena arabica.

In questa, per non parlare delle altre parti dell'Egitto, troviamo in quel periodo i rappresentanti di quasi tutte le più note tribù dell'Arabia: presso le miniere dell'Ethea e nelle valli al Nord 

ad Occidente di quelle, gli Arabi di Rebiali e di Modhar, che si erano staccati dalle omonime tribù dell'Hedjaz, e poi i [Temim, i Thaalebah e i Benu-Djal, che venivano dal Nadjd: verso Assuan, i Kenz, ramo della gente dei Rebiah al dire di Macrizy, e quindi, oltre Redesich, fino

Dioposo, I, 57.

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> Vegg. in proposite Baugscu, Dictionn. Geograph., pag. 590-597.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>....raggiunsi le mura fortificate che il sovrano fece per respingere i Satl, e mi tenni curvo in me cespuglio per timore, vedendo le sentinelle sull'alto (delle mura) che facevano il loro servisio. Mi misi poi in cammino all'ora della notto.... (Papiro di Berlino, num. 1, lin. 16-20).

a Coptos, i Benu-Hilal, originarii essi pure del Nadjd, discendenti della tribù celebrata nei più bei canti guerrieri dell'Arabia. Nell'interno della catena, interrottamente e per repentine incursioni, troviamo varie tribù beduine della Siria, e verso il Wadi Hammamat i Benu-Junes, i Benu-Bacr, i Djohaïnah, i Refaah, e più al Nord i Bily e una folla di altre tribù, diligentemente enumerate da Macrizy, le, quali, insieme riunite, dovevano formare un nucleo di popolazione assai più ingente di quello che attualmente occupa quelle regioni istesse.

Lo spazio di tempo che corse fra il secolo nono e il decimoquarto rappresenta quindi per quella catena il periodo del maggior predominio dei Beduini dell'Arabia, i quali non solamente ne occupavano tutta la regione settentrionale dal deserto del Delta fino alla valle Hammamat, ma avevano cacciato le tribù camiticho dei Bedjah e da questa da molte altre valli che prospettano sul Nilo fin verso le miniere d'oro dell'Ethea. Però nella seconda metà del secole decimoquarto, la gente del Kenz, che allora dominava sopra tutte le tribu della regione meridionale della catena, essendo state disfatte dalle tribu libiche degli Hauarah, i Bedjah poterono riprendere le sedi anticamente occupate, ed estendersi anche oltre il Wadi Hammamat fino al Gharib, cacciandone i Beni-Wasel, i Bily, ed altre tribù, che in parte venivano alla loro volta ridotto nelle valli al Nord del Gharib. I in parte presero stabile stanza nelle attique provincie dell'Egitto.

Pare poi che i Bedjah, i quali col secolo decimosesto incominciano ad essere designati col nome di Ababdeh, conservassero quei deserti fino al fine del secolo decimosettimo o al principio del decimottavo. Ma in quel tempo, fra l'anno 1740 ed il 1780, assaliti dagli Arabi Hennadi sopratutto dai Mahazi, che erano venuti per dalla opposta riva dell'Arabia, dopo lunga lotta di cui è rimasta viva rimembranza nelle loro tradizioni, dovettero nuovamente abbandonare tutta la regione della catena che giace al Nord del Wadi Hammamat; presso il quale vennero a trovarsi sono tuttora a contatto, e sovente in guerra fra loro, i discendenti delle antiche tribù camitiche dell'Africa orientale ed i Beduini successivamente immigrati

dall'Arabia; genti fra loro sensibilmente diverse per il grado di civiltà, per indole e per costumi, per tipo antropologico e per lingua.

I Beduini portarono e conservarono nei deserti dell'Egitto le consuetudini, le tradizioni e la lingua dell'Arabia, nonchà la loro caratteristica fierezza, un bisogno prepotente di indipendenza ed uno spirito insaziabile di rapina. Accampati sempre sotto piccole tende, dimorano nell'interno del deserto quando l'Egitto è coperto dalle acque del Nilo, ma vi si accostano per farvi pascolare le greggie a mano a mano che le acque si rauno ritirando e le terre si rivestono di verde: quando poi giunge il tempo del raccolto, corrono come veltri affamati lungo i campi, spiando il momento opportuno per saccheggiarli, e quindi rapidamente fuggono nel deserto, per uscirna di nuovo poco dopo da altro punto più mano lontano, e ricominciare in altri campi i saccheggi e le devastazioni di prima.

La loro audacia nell'attacco, la rapidità con cui fuggono, 
la loro abilità nel maneggio delle armi da fuoco ispirarono ai 
Fellah tanto terrore, che sul fine del regno dei Mamelucchi ed 
anche durante l'occupazione napoleonica, questi lasciavano incolte 
quasi tutte le terre della riva destra del Nilo, 
poche barche 
osavano discendere o salire il flume fra Minich ed Assint. 
E 
sebbene Mohammed Aly, bruciando le capanne dei Nazlet, 
che avevano tirato su lungo la riva del Nilo, respingendo vigorosamente le loro razzio, ed inseguendoli senza tregna, ne abbia 
frenata l'audacia; ed inaugurando in Egitto un periodo di pace 
e di stabilità, li abbia costretti a modificare sensibilmente le 
loro tendenze, nondimeno anche oggidì il tratto della riva destra del Nilo, che si stende fra Minich ed Assiut, continua ad 
essere, per le frequenti incursioni dei Beduini, il luogo meno 
sicuro di tutto l'Egitto.

ERNESTO SCHIAPARELLI.

## ORIGINALI INDIANI

## DELLA NOVELLA ARIOSTEA

NEL XXVIII CANTO DEL FURIOSO \*

II.

In una sua Nota inserta nei Resconti dell'Accademia dei Lincei dello scorso febbraio ', sulla novella ariostea del XXVIII canto del Furioso, riscontrando i punti della versione delle Mille sel una notte con quelli delle versioni italiano, il prof. Pio Rajna scorge in queste ultime un intento di umanizzare alcuni degli opisodii più salienti della narrazione orientale; di ridurli cioè, per un lavoro di rifiessione, più conformi al genio delle nostre lettero. Nel rifare l'orditura della redazione italiana onde avrebbero ad essere stati tratti e il racconto del Sercambi 2 dall'una parte e quello dell'Ariosto dall'altra, il Bajna avvisa che: « venendo all'ultimo episodio, il signore della donna chiusa

Questo articolo era destinato alla stampa negli Atti dell'Accademia dei Lincei, cui fu presentato nel maggio 1899, a noca dietanza dalla pubblicazione della Nota del Rajna, che gli aveva dato motivo. Ma per ragion proporzioni non potè essero accolto in quo'Resoconti. Di qui lo stacco, a danno forse della opportunità.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Di una novalla ariostsa e del suo riscontro orientale attraversa ad un nuovo spiraglio, nota del corrispondente P. R. — Atti della R. Accademia dei Lincei. Rendiconti. Seduta del 17 febbraio 1889, pagg. 268-276.

Novelle inedite di Giovanni Sercambi, tratte dal codice Trivulziano CXCIII per cura di Rodolfo Renier. Torino, Locacher 1859. Vol. IV della Biblioteca di testi inediti o rari. Novella 84, pagg. 294-299.

dentro alla cassa vuol ben concepirsi come un essere fuori del naturale, se non s'ha cadere addirittura nell'assurdo, come fa il Sercambi, mosso di certo, lui o una secreta, da un crrore per il meraviglioso, al quale noi non dobbiamo partecipare . Il l'assurdo starebbe nel fatto: « che vi si riduce un pover'uomo a portarsi attorno in lunghi viaggi un carico aproporzionato anche alla gelosia più feroce ».

Cost surebbe, del pari un rifiesso umano quello per cui l'Ariosto introduce quella « significativa disparità fisica, di fronte alla parità orientale, che I tra il drudo di questa prima donna e quello della regina; disparità suggeritrice di un confronto consolante di sicuro per il cavaliere napoletano I romano; voglio dire l'essere l'uno bensì un uomo di condizione più o meno inferiore ma di corpo non deforme per nulla, e l'altro invece un mostricciuolo ».

Ora a me sembra che alcuni dei particolari più strani per nei che il Rajna stima introdotti per ragioni di convenienza dai narratori nestri, appartengane appunto alla materia più antica della nevella. Il più delle volte la fedeltà della tradizione si riconosce a codesti tratti, cui l'indole del soggetto non ci permette di chiamare, per questa volta, gentili; ma cui di tacore o di alterare il ripetitore, per quanto possano parere repugnanti al genio del luogo e de' tempi suoi.

Giustamente avvertendo come non manchino pella ricostruzione del racconto in questione, elementi che ci riportino più in su delle Mille ed una notie, uno ne ritrova nel nano che rimprovera e percuote la donna perchè tarda a venire. E che questo abbia da essere primitivo, il R. lo prova col riscontro della narrazione analoga del re Devadatta nel Kathâsarit-sâgara. Il maltrattamento della amica, per di più regina, gradisce al sense nostro; nè doveva piacere molto di più ai contemporanei del Sercambi e dell'Ariosto, per quanto il Machiavelli insegnasse d'allora che la donna, è necessario, volendola tener sotto, batterla ed urtarla 3. Simil modo non doveva invece parere stranio al novellatore indiano e per la

<sup>8</sup> Machiavelli, Il Princips, capo XXV.

frequenza del caso e pel concetto in cui era tenuto appo lui tal genere di relazioni fra una donna e l'amante. L'episodio del Kathasarit-sagara più che uca storia particolare è rappresentazione caratteristica di un fatto comune; ove l'ossequio e la sollecitudine della donna hanno più che altro del doveroso inver colui che è « dato da dio » come appunto si dice per eccellenza del ganzo 4. Di tal dovere infatti, per citare un solo e prossimo esempio, l'esperta moglie del barbiere ammaestra la tarda amica sollecitandola: « il Devadatta colaggiù ti attende, corri tosto ". E alle protesta dell'altra: « vedi com'io mi sto; va digli che venirne non posso « -- ribatte: « così non dői dire; non si accorda questo coi doveri della druda. Perocchè è detto:....quando per disposizione del fato 🖿 uomo, anche se 🖿 mostricciuelo, è in segreto congiunto alla druda, essa a qualunque rischio lascia per esso il proprio marito per bello che sia ...

Non dovea dunque far meraviglia che gli amanti indiani obbediesero a questa legge di costumanza, e la filosofica rassegnazione del ra appare qui assai più naturale di quella del cavaliere latino. Ma ciò che a noi meglio importa si è che la massima contenuta nel verso ora citato, più che a un caso generale, voleva alludere a un fatto determinato, a una beu nota leggenda.

Il passo I del Pancatantra, nella novalla I del libro primo; i "doveri della druda " si comprendeno nel termine di kulață-dharma letteralmente il "dritto, I quasi, il codice delle mogli infedeli ".

Che nel racconto del Kathasaritsagara il nome di Davadatta sia portato dal marito anziche dall'amante non è difficile a spiegarsi con non inversione di termini; caso assai frequente nelle evoluzioni di questa materia romanzesca.

<sup>4</sup> Devadatta appunto questo nomo generico dell'amanzo commentato dalla espressione del verso che segue: daiva-yoyad bhavati «ò per volere degli dei »;

yadi bhavati daivayogāt pūmān virāpo'pi bandhokt-rahad na 'tu kycohrād apī bhadram niga-kāntom sā bhāgaty eva j

Infatti in altro racconto noi ritroviamo accomunati in unpunto colla infedeltà della donna, la mostruosità dell'oggetto
del suo amore e del portarlo che essa fa chinso in cesta
sul proprio capo. Il racconto occorre in quasi tutte le principali raccolte di novelle: noi Pancatantra, nel Dagakumaradarita, nel Kathàsaritsagara già citati dal Benfey,
cui si aggiunge la narrazione del Kangur tradottaci dello
Schlofner. Da queste differenti versioni che noi distingueremo
con P la prima, con D la seconda (Dagakumara), KS la
terza (Kathàsaritsagara) e con Kg la quarta (Kangur)
ricostruendo il racconto indiano si otterrebbe la forma seguente:

Un nobile nomo, che ama sepra ogni mode la moglie,
 costretto ad abbandonare con essa la propria casa.

KS. è un uomo gelono della bella moglie, a geloso al punto da temere perfino delle immagini; a quale partendo pe' suoi negozii la

D. è Il più giovano di tre ricchissimi fratelli, Dhanyako di nome, del paese dei Trigarta (un popolo dei pressi dell'odierno Labore). Per una

Daçakumâracarlta (the), or Adventures of ten Princes. A series of Tales, I the original sansarit, by crt Dandi. Ed. by H. H. Wilson.

London McCoclevi. Libre sesto pagg. 150-158.

Kathasaritsagara. Din Märchensammlung des Somedeva. Herausgegeben von Hermann Brockhaus; Buch IX-XVIII. Leipzig, 1866 (Abhandig. der D. Morg. Gesellschaft Band IV, n. 5). Nol libro X; cap. 61 pagg. 130-31 vv. 142-169.

Anton Schlefner. Indische Erzählungen. In Melanges Asiatiques tirée du Bulletin de l'Acad. impériale des Sciences de S. Petersburg, tome VIII, October 1876. n. XVII. « Wie eine Frau Liebe lehnt » (Kandiur Band IV, Blott 189-191) pagg. 129-185.

Fantschafantrum sive quinque partitum de moribue.... ed. T. G. L. Kosegarten. Pare prima, textum sanscritum, simplielerem tonome. Bennae ad Rhenum... Moccexuvin. [Libro quarte, katha quinta, p. 220 lin. 23, a p. 1001 lin. 19]. Tradette da Th. Benfoy: Pantschafantra: funf Bücher indischer Fabeln, Mürchen und Erzählungen;.... sweiter Theil. Leipzig 1859.

fremenda siccità di dedici anni tutto va distrutto, e i fre fratelli si riducono, dopo aver consumnta ogni cosa, a mangiare i proprii figli a le mogli; venuta la volta della sua Dhūmini, Dhanyako qui and rogge il

cuore, fugge nella netto con essa.

Kg. quatire figli del re di una contrada felice, i quali sposati ad altrettante principesse, vengeno mono al rispetto verse il padre. Esiliati per questo fallo colle spose in un passe deserto, costretti dalla fame decideno di divorare una ad una le mogli; una il più giovano Vicatha pensando che meglio è perder la propria vita che teglior quella di un altro, fugge colla sua donna.

« Con sacrificio di sè quegli mantiene in vita, fra i disagi « c'i pericoli dell'esilio, la ma donna.

P. nel mezzo del bosco la moglie del bralmano vian meno dalla, sote; quegli va in cerca d'acqua, ma riternando trova morta la doma. Prossimo alla disperazione, ode egli una voce nell'aria; se brahmano, m ta dal noa metà di quel che m rosta a vivore, risorgent la tua brahmani s. Egli na fa vote solenne, e la donna riterna alla vita.

KS. devendo penetrare in una foresta del Bhilla, un popolo di feroci montanari, il geloso marito lascia l'oggetto dei suoi timori affidato

di un veculio brahmano in un villaggio.

D. portando sullo spalle la sposa rifinita, Dhanyaka no acqueta la

fame colla propria carne, la sote col proprio sangue.

Kg. la donna afinita dalla fame, dalla seto, dalla fatica esclama:

« o Signore, lo vengo meno » o Viçukha ataccando dal proprio fianco
della carne gliela pergo a mangiaro; aprendesi lo vene delle due braccia,
le porge a bere il sangao.

 A un tratto si abbattono in un uomo che giaceva, turpemente deformato.

P.'è uno sciancato, pañgu, il quale siede in un orto suburbano e facendo andare un arnose per anafiare, canta con voce divina: puspavàtikāyām pañgur araghatṭam kholayan, divya-girā gitam udgirayati, l. c. pag. 221, 12; il senso preciso di araghatṭam, l'amese da anafiare, non ei può determinare, perchè a tradurlo letteralmente significherebbe: «scala radiata» o invertendo i termini di questo composto, certo di forma e d'uso volgare: «ruota a cassette » e come il Bonfey traduce l. c. II, 304: «schopfrad»; ma arguendo anche dal verbo khelayan «palleggiando, dondolando, si verrà intendere una pertica, o scala a bilico, librante su un perno per attinger l'acqua». Più

volte me nel testo del P. in altri racconti il composto meglio chiarito da un ghatika a paiuclo, catino a araghatta-ghatika. L'espressione qui non è dunque più chiara che sia l'andar col culo innel catino dello attratto del Sercambi, la quale si riferiva appunto ad un particolara del racconto originale che le versioni straniore non cran più in grado di intendore.

D. è un nomo che giaco a terra coi piedi, le mani, il naso e gli orecchi mutilati.

Kg. I due vaganti giungeno a un monte a cui piedi scorreva il flumo, Odono grida di disperazione; Vicakha impietozito sale sul mente per iscoprire e vede un uomo, cui i nemici avean mezzati i piedi e le mani, caduto pell'acqua e rapito dalla corrente; egli scende nel fiume e le salva.

KS, diversifica molto dalle altre versioni: la moglie del geleso, vede passare un giovane Bhilla e acguendo il suo inlento, rempendo la gelesia del marito come un finme impetueso rempe le dighe, gli si accompagna; utkrăntersyalu-patikă, bhagna-setur ivă 'pagă.

- Il generoso marito soccorre al disgraziato portandosolo sulle spalle, divide con essmil cibo e lo lascia in cura alla donna; ma questa, mentre il marito va in cerca di alimenti, provocando il mostro lo riduce alle proprie voglie.
  Allora bramosa di abbandonarsi libera all'amore perverso, una volta che si stavano vicino ad un pozzo e il marito da lei pregato si aporge per trarre acqua, la donna lo rovescia dentro.
- P. il canto dello storpio è quello che ha vinto la donne, la quale richiedele d'amere. L'altre risponde: « che puel tu fare di me consunto dal mule (vyadhi-grasta)? » cede tuttavia; e allera la donne gli dice: « per quanto la vita dura, dene q to l'anima mia ». Riternate il marito cel cibe, ne fa dare anche alle sterpie, » quindi vuele che egli se le carichi per portarle sece; ma marito impotente a trascinar eè, el rifiuta; ende la maglie: « ebbene, le le portare dentre della corba (petà-bhyantarastha; e anche: « l'ui che cape entre la corba »). Il buen teme consente; ma un giorne che egli si stava dermende sul margine d'una fessa (kupe-'pakante) la denna ve le spinse dentre.

D. poscia cho il monce fu dal buon Dhanyaka preso anlle apallo, e in luogo propizio fabbricata una capanna, venne ivi ben enstedito e nudrito. Un giorno Dhâmini gli si volse con ardore amoroso; e benchè da lui rimproverata, ella lo costrinse, violantemente, a far le sue voglio. Quando il marito ritorna e chiede po' d'acqua, la donna gli getta il escchio ditendogli: a a me duole il capo; attingila tu stesso n e in quella ch'egli tira su l'acqua, fattaglisi dictro lo capovolgo nel pozzo.

Kg. ha la narrazione più particolareggiata e verisimile; - riporte il brano: « dopo che il monco gli ebbe narrato i .....i casi, Vicakha fattogli animo, lo nutri 🔳 radici e di frutti e lo affidò alla moglio, per le curs della quale si riebbe. Dalla confidenza generatasi durante questa cura la douba tornò spesso all'uomo intrattenendosi con varii parlari. Per la natura delle coso i Bodhisattya (che tale era Vicakha) poco dediti alla possione amorosa; o così avveniva che Vicakha solo di rado soddisfacesse ai piaceri carnali. E perchè inoltre per la virtà de' Bodhiestiva radici e frutti acquistano gran forza, la donna dal cibarcono prendeva forte secitamento, e incominciò ad allettaro quell'aomo privo come era di mani e di piedi. Lo storpio so ne schermiva, riflettendo como egli, cho già - per morte, fosso stato dal marite salvato e castedite; and'egli con tal fare si ridurrebbe alla pari di un assassino. Ma seguitando ella ad allettarle e pei che difficile è farsi padrone delle passioni, egli giacque a flanco II loi. Allom considerando quanto alla fosse passionata, e che fra tutte le nimicizio qualla delle donne è la peggiore, il monce si tenne per pressimo alla suina; e incominciò a dirio; « Se tue marito viene a sapere ohe noi abblame giaciuto insieme, sgli farà a te del male e me ucciderà ». Trovà giaste ma la parole e avrisà uno spediente. La donne, anche sonza averla imparata sanno l'arte : e quella, avvoltasi con 📟 panno la testa si coricò per derratre sopra un susse. Vicakha ritornando coi frutti e la radiche come con la vide: « o buone, le disse, che hai! »; e l'altra: » m signore, il cape m'addolora, ste male ». Vicakha chiese: « che si potrobbo farci? v. Lei che avea già visto in un burrone dal limacolo, rispose: « signore, quando io ful altravolta presa da questo dolor di capo, il medico mi ordinò della fanghiglia di roccia, e na guarii ». E Vicakha: « io la no froverò ». Altora ella: « co n'à in questo burrone; io ti reggerò una corda e te andrei e prendorle ». Però che gli essori superiori sono schiotti e semplici, egli non sospettò alcun inganno: " tienmi la corda ed jo vo a prondere il limo ». Ma mentro si calava per la corda, la donna la lasciò andare, ed egli cadde nell'acqua.

KS. il marito ritornato dall'avere shrigato il mafaro, non trova più la moglio; ma istraito dal brahmano la raggiunge nel villaggio del Bhilla. Essa afferma di essere stata per forza rapita, a tomendo per lui il ritorno dei Bhilla dalla caccia, lo masconde in una caverna per aspet tare la notte e fuggire insieme (guhàm praviçya s'fattolo entrare in un nascondiglio »). Ma invoce essa scopre il marito al Bhilla che, forte m feroce lo trascina fuori e lo lega ad un albero per sacrificarlo al mattino alla Devi; e frattanto innanzi a' suoi proprii occhi dopo avere cenato, e soddisfatto all'amore, esporitamente si addormenta nelle braccia dalla moglie di costni:

bhuktvá ča, pacystas tasya, rátrau tad-bhûryayê saba samam fleevya suratam, sukham susvápa tad-jutah (v. 159). Il galoso che è stato così testimenie della propria vergogna riesce, coll'aiuto della divinità a sciegliere i legami ed a troncare la testa del Bhilla colla spada stessa di lui; poi sveglia la moglie per fuggire.

- « La donna allora si carica, chiuso entro la cesta, il de-« forme oggetto del suo amore, » muovendo giunge ad una
- « città. Quivi tra la maraviglia della gente si scopre ciò ch'essa
  - porta; interrogata essa dice quello essere il suo marito che
     così ridotto da un malvagio nemico, ella ha portato in salvo.
  - · Celebrata come esempio di grande virtà, ossa riceve doni
- « ed onori.
- P. la douna portandosi in capo la cesta è sorpresa dai deganieri i quali sospettando di contrabando. El portano innanzi el re. Aperta la cesta o trovatovi dentre le storpie, il re meravigliato chiede che sia, e la donna dice: «è il mio sposo che termentato dal male e dall'ira di parenti cattivi, le per amere he sottratte, pertandele sul cape ». Il re altamente enerandola, la regala di dua villaggi.

D. la donna prende il monco sulle spalle, e vagande di terra in torra ove correva la fama di una sposa tanto fedele, giunge in Avanti, e pol

favore del re vi seggiorna la grande ricchezza.

Kg. Anche qui la donna si prende il moneo sulle spalle, conducen-

dosí nel modo che più oltre vedremo.

KS. profendamente addolorata (su-duhkhitā) la moglio inosservata raccogliondo la testa recisa del Bhilla, negue nella escurità della notto il marito.

- Ma frattauto il marito che non è morto nella caduta,
   vien tratto fuori dal pozzo; ed errando per la terra capita
- s nella medesima città dove I la meglie; la quale vedutolo,
- corre al re gridando: 'ecco colui che ha mutilato il mio s sposo'.
  - P. il marito è tratto dal pozzo da un brav'nomo.
- D. da un seguace d'una carovana venuto per acqua; il modo e le parole dell'accusa al muello due versioni sono pressochò nguali.
- KS. la donna giunta al mattino alla città, mostra il capo reciso s levando le grida accusa il marito: « costui ha ucciso il mie uomo! »
- Kg. il Bodhisattva caduto nel flume non perisce, ma trasportato dalla corrente arriva ad un castello reale.

« Nella questione difficile: quale sia veramente il marito e « quale il colpevole, il re giuage per diverso modo a scoprire « la verità » la malvagia donna è punita.

modo come si ecopre la innocenza dell'accusato o la colpevolezza della donna è il punto in cui più divergono lo vario versioni;

P. il re condanna a morte il marite; questi demanda però alcuna cosa di suo, che la donna ha ricevete, 
il 
la invita a renderla (satkam kinètid grattam). Il brahmano le chiede allora la metà della vita che le ha data, ed ella è costretta e cederla colle tre parole solemni (trivacikam); ma pronneciatole appena, rimano morta.

D. la — si risalve nel mode più naturale ad comno: Dhanyaka mentre colle mani legate dictro il dorse vien condotte al appplizio parla al giudice: « ben mi starebba — il mendicante che III vacle da me mutilato, foese testimonio della mia disgrazia ». Condotto, questi si getta cogli occhi in lagrime ai piodi del bravo nome, e con anime aperte confessa il beneficio e il tradimento. Così III donna fu sfregiata nel velto e condannata dal re a scendero nella vilissima casta degli e và pàti ka.

RS. è appona accemato al giudizio: ragia... tattvam anvieya all re appurata la vorità a feco tagliare alla colpevole naso ed erecubio; e l'uomo fu rimandato libero a un tempo dell'accesa e dell'amor suo goloro.

Kg. Si intraccia un motivo proprio del racconto buddistico di questa, raccolta: nel castello cui Vicakha arriva è morto il re, ed i ministri vaduto le atraniero predestinato, portante tatti i segni della signoria, le eleggene sovrano. Ma egli, regnando felicemente, we voleva però tersi moglio; perocchò non credeva alla virtà delle donne. Ora avvenne che, dope che l'obbo precipitato la moglis di lui, costretta dalla fame, presesi il mence sulle spalle, andassa alemesinando d'une in altre villaggio. Interregata rispondeva: « A me il marito es ebbe a far mai alcun risprovero », Il caso parendo strano, fama es cores. I ministri riferirono come esempio al re: « costei senza rimproveri, che perta il marito mutilato delle mani e dei piedi, devi tu vedere ». Condottagli innanzi, serridendo il re le disse: « e tu che hai mangiata la mia carne, bavuto il mio sangue e ti caricasti lo storpio, non hai e cagion di rimproveri dal marito? sec. ». Ella stette col vico basso e e cuere pieno di vergogna, finche dai ministri, conosciuta la storia, fu cacciata vituperosamente dalla città.

Qui finisce il racconto nelle versioni da noi considerate, ma così non doveva finire nell'originale onde tutte le versioni surriferite furono tratte. Il racconto non poteva secondo il genio e lo spirito indiano essere fine matesso; nè la morale che da esso emerge o traggono i singoli testi che lo riproducono. può parer sufficiente a giustificare la stranezza della narrazione 6.

Esisteva probabilmente una parte la quale, più che conolusione, era intento del racconto; e tale devette essere il gindizio, per cui I re ginnse a conoscere la verità tra il falso e il buon marito. L'organo fu reciso. - non in modo che non se ne scorga ancora l'attacco. Il Panéatantra risolve la questione con una specie di giudizio di dio, il Kathaanritsagara invece accenna deliberato alla inchiesta, per finire brahmanicamente, vorrei dire anche mussulmanamente, colla vendetta sanguinosa della donna colpevole.

Il racconto dell'altre gruppe s'informa meglio allo spirito dell'originale, che indubbiamente era buddhistico. L'alto sontimento di pietà e di sacrificio pei dolori e per le colpe degli nomini, traluce da ogni punto della narrazione del Daçakumaracarita e del Kangur che è in tauta parte quasi letteralmente identica e nei particolari così sinceramente indiana 7.

यद्वि स्वकृते त्याते

तीकिकार्क व स्वाहितम्

सर में। स्पटारि विक्ष्मसम् कः स्त्रीयां। विक्षसम्बद्धः

« quella per oui he abbandonata la mia famiglia e sagrificata una metà della vita, .... pietà me abbandonal Qual nome può d'una denna fidarai? #

D. p. 150:

कि वर्ष प्रतिसदयं कः वतमः संकल्पः

कि गृष्टिकः प्रिमित्तिकाय दार्गकाः किंदुकरमाधर्गप्रज्ञा

« che cosa è crudele? il cuore della donna. Che cosa è giora e salote del marito? le virtà della aposa. Che cosa è amoro? un desiderio. Che cosa supera ogni difficoltà? la intelligenza ».

KS. ha un ammaostramento contro la gelosia (vv. 167β e 168); ma una espressione di esso: • perocchà appunto la gelosia insegna alle donne di trovarsi insisme con un altr'uomo » — più cho al fatti della sua 🚃 razione ad astorie di cui più innanzi è parola, Y. p. 13.

Kg. similmente ha nella sua moralo degli intenti che si chiariscono col giudizio di cui si tocca in seguito.

7 Il sacrificio della propria carne e del proprio sangue occorre fraquentissimo nelle leggende buddhistiche; sì che nemmeno par necessario

P. cloka 47:

In queste due versioni però apparirebbe mono la necessità della parte del giudizio, dappoiche nel Daçakumara il re è tolto d'imbarazzo dalla confessione del monco maledicente alla ingratitudine — momento questo che può parere fine sufficiente al racconto; nel Kangur la scienza propria del re che rivela la verità. Inoltre queste due versioni si riferirebbero — come il Benfey ha mostrato dell'una e noi possiamo dire dell'altra — ad una sentenza di Buddha medesimo, a illustrazione della quale il racconto originale, a mede di parabola fu creato. Questa sentenza suona: « Ogni donna è soggetta a peccare se le se n'offra occasione di farlo in segreto; e fosse pure l'amante privo di gambe e di braccia! « §.

citarno altri esempil; como è di quelli di sacrificio della vita fatto per amore e per sollievo d'altrui. I racconti della Simbasanadvatrinoika altre non ese che la consacrazione di questo spirito: audarya, « nobiltà, magnanimità » come vieno ivi chiamata. Cir. l'eccollanto studio del Wober sulla versione gininica di quell'opera negli Indische Studien, vol. XV, pagg. 165-458, che è di molta importanza per la storia generale della novellistica indisna.

Ciò che moi preme di notare qui piuticate è il rapporte che vienea stabilirsi fra questo motivo e novello relativo al taglio della propria carne data in cibo min pegno, con il famoso giudizio di cui più innanzi m parola. Rapporte che stabilito in mode steure, mane el pare, dal magistrale capitolo 166 della Introduzione del Benfey: Pautschatantra ecc. Erster Theil m 166 pagg, 886-410, viene a confertare in metra opinione.

\* Benfey op. c. pag. 442, ricorda come questa sentenza che trovani nel Milituda-Pañ ha si riferisca al racconto della regina Kinnara la qualo abbandona il talamo maritale per scendere a peccare con un uomo cui erano stati tagliati i piedi e Il mani, racconto cui si collega quello del re Devadatta nel Kathasaritsagara, taranga 28, vv. 192-253 (pagg. 457-463 ed. Brockhaus 1839). Ed è con questo che la novella trapassa nelle persone regali con cui la vediamo di preferenza mantenata nelle versioni delle Mille ed una notte, del Viaggio dei tre figliuoti del re di Serendippo, e nelle altre italiane.

Ciò che v'ha di più notovole in questo due versioni indiane si è :
che l'amante accoglie la moglie del in Devadatta con urti e mali modi;
particolare che ritorna nella versione italiana. E, nel racconto di Kinnara,
cui giovava perseguire altrove sul terreno indiano, saremmo del nome della
peccatrico messi sulla via di apiegare il senso primo della mostruosità
del drado. Kinnarà si riporterebbe come femminino al nome

Ma accento alla versione del Kaujur, sul terreno medesimo s'incontra una forma — che possiamo dire gemella di questo racconto; ed a nell'Argi-Borgi-Khan, la recensione calmucca di una nobissima raccolta di novelle indiane <sup>n</sup>. Quivi il racconto vien fatto da Vikramaditya l'evoe della leggenda

kim-nara a un ne hominis species? n che col sinonimo farew kimpurusa designava una specie di esseri mestruesi: gli uni mezzo uomini e mezzo animali, gli altri nani m deformi. Ma, più notevole ancora, questi mestri vengono accompagnati dai Gandharvi e celebrati anch'essi comu contori divini.

Ora per questo filo, ancara tenue ma ben visibile, nei siamo condotti ad ma nucleo primitivo della favola, nel quale si riscontrano insiemo riuniti gli elementi della mestruosità, della dete allettatrice del canto (v. versione del Panicatantra e delle Argi-Borgi) — e infine la merale meglio scolpita nel racconte di Devadatta, che la donna ritorna agli amori della sua schiatta.

Nello etomo tempo e per lo atemo filo il nucleo si ramodo al mili, postvediol, — non pure vedici; fonte prima di moltissimi dei racconti che noi ritroviamo in forma el varia ed umana nello favolo più modorne.

De La Simhasanadvatrinçika e slo 32 novelle del trono a del re Vikramaditya ≡ cui sopra; narrate ad enore dell'erce di esse, il re Vikramaditya di Avanti, dalle ≡ figure scolpito nul trono medesimo. La narrazione ne vien fatta ad uno de' saci successori, il re Bhoga (Raga Bhoga di cui Argi-Borgi Khan à la traduzione) re di Dhara, la città sorta a breve distanza dalla antica Avanti, m. 1058 secondo il Lusson, ind. Altert. III, pag. 855, 1168; e nel 1022 secondo una epigrafe nell'Indian Antiquary 1877. Il racconto tratto dal Benfey dalla recensione calmucea non si ritrova nella recensione giainica analizzata dal Weber; ms sullo varietà delle lezioni di questa opera popolarissima migrante e tradotta quasi in ogni parte del mendo indico v. le studio del Weber.

Noteremo qui invace come il racconto del Daçakumaracarita ci conduca la donna infedele portante il monco, precisamente in Avanti dove quel generoso — la copm — ricchezze — di onori: punar Avantiraga'nugrahan mahatya bhūtya nyāvasat; e quindi la giudica. E finalmente, non meno importante fatto, che Rohako identificato cogli erei e i giudici del nostro racconto, il quale compie in Uggayini il nome più moderno di Avantt, il suo ministero secondo il racconto di Malayagiri, viene invece presentato sotto il re Bhoga nella narrazione di una taba (commento in dialetto) alla Nandi, che trovasi in un manoscritto della raccolta De-Gubernatis nella Nazionale di Firenze (G. 95 B, fol. 20°, lín. 10: Ugoni nagari ... çrī-Bhoga-rāgā; lin. 18: Rāgā-Bhoga).

popolare allo scope di provocare la Dâkinî a discerso; e suena dalla versione del Benfey:

"Un nome ed una denus vinggiande per un bosco, edeno da un mente una voce cantare in mede ineravigliose. La denua è presa dal desiderio di unirsi all'ueme che possiede tale incanto; e vedato salla via un pezzo, prega il marito di attingorlo un seeme d'acqua; un mentre quegli si piega, ella la procipita nel pezzo. Seguende allora la direzione della incantevele vace, ella treva un nomo che giaceva pien di ferite mele mandava gemiti. Era l'eco, che faceva risuonare i lamenti in tene si piasavolo. La doma si piglia allora quell'ueme e amerosamente le cura fino alla sua morte ».

Il raccouto ha par fine di proporre il caso: « questa donna era buona o cattiva? » Noi ci troviamo qui dinanzi ad una delle forme più elementari della nostra novella, collo quale raggiungiamo un ciclo importante e caratteristico della favola indiana; il ciclo cioè degli esempii, delle prove di sapienza nol giudicare e nell'indovinare, quale appunto si svolse in maniera più determinata sistematica intorno alla persona del ro Vikramaditya di Ugiayini, il Salomone dell'India, da una parte; e dall'altra si rifranse in modo più vago ma più genuino nelle figure buddistiche si giainiche di Mahauşadha, di Civaka, di Viçakhā si di Rohako — aspetti diversi di un tipo medesimo: del fanciullo portentoso e savio giudice 10.

Codesto tipo buddista giainico noi abbiamo tentato in altra occasione di ricostrurre; e ne vedemmo degli aspetti più importanti in Mahausadha-Viçâkhû, quale ci rappresentato appunto dal Kangur. Quivi, tra i giudizii, il primo anzi, pronunciato dal nostro personaggio v'ha quello della moglie contesa, ch'io rendo dalla versione dello Schiefner:

Un vecchio brahmano se no veniva sulla via colla sua giovano moglie, migrando dal proprio ad altro paese. A certo punto egli dovò tirarsi

<sup>10</sup> La identità di questi personaggi dei mondo leggendario indiano e il tipo primo onde sono tutti emanati noi abbiamo cercato di ricostrurre o stabiliro nello studio an: Un progenitore indiano del Bertoldo. Berlino-Venegia 1888; v. spec. pagg. XX-XXVII.

un momento giù di strada per un bisogno; a frattanto - gaglioffo pieno di male brame ei arvicinò alla moglie e disse: « O buona, dov'à ito tuo padre? » La donna chiese: « Chi? » Il gaglioffo soggiunse: « 📟 par che sia tuo avolo ». Ed cha: « Che intendi tu diro? » Il gaglioffo: « E' aombra che 🖮 il tuo bisavolo n. La donna disse: « Egli non è mio padre. nè il mio avolo, nè il mio bisavolo, 🚃 il mio marito ». Allera il gaglioffo, ridondo alquanto, le parlò: " O stolta, non ti vergogni al cospetto dell'amica o d'altra persona costumata di dir che quegli è tuo marito? Non hal tu mai veduto su questa lieta terra nomini di beltà divina P» — " Tall nomini non esistono ora più ». — « Prendi me per marito, » andiameans insieme. Se il vecchio brahmano ti contenderà, tu di alla gento: Questi è il mio marito ». Così avendo egli parlato, quella se na andò al gaglioffe., Il brahmane soddisfatto il bicogno e dopo esseral lavato, ritornò a non vide più la propria moglio. Sallto sopra un poggio, scoporsela che se no sudara con un altro nomo. Allora le corse dietro e l'afferro per una mano, il gagliosfo per l'altra. Il brahmano dicera: « Perchè rapisci tu mia moglio? » L'altro ribatteva: « Essa à mia moglie: non ti cruciaro v. E poichò il brahmano insistova che la donna era ena, vonnero a lito enlla strada, e si tiravano la donna di qua e di là. Ma casondo il gaglioffo più giovano a forte del brahmano, glisla strappò, i Il vinto brahmano, nella solitudino, gridò al soccorso.

In quol momento trevavasi Mahausadha a gluecare cei fanciulli nel bosco ed udirono le grida.I fanciulti dissero a M.: • potché tu vuoi 🚃 sero nostro re e quel brahmano domanda siuto, perchè non le togli dal perfecto? . Allera egli comandò si fancialli di condurgli innanzi quella gente, a chiesa che cosa fossa avvanuto; il brahmano namò che l'altre aveva telta a lui più debolo la moglie per forza, 🚃 il gaglioffo diceva cho ogli mentiva, che quolla cra la moglie - propria; la donna modesima asseriva cho il gaglioffo ora suo marito. Mahaugadha indovinò cho il brahmano non per nulla fosse irate, a penad di fare una prova: « Elta, uomo, da dove se' tu venuto calla donna? « 🔳 gaglioffo rispose : « Dalla mio succero n. -- "E che vi avete voi mangiato e bevuto? " Egli rispose: « Carne, pasticol, idromelo o ima vi abbiamo cibato ». « Se così è, diese Mahausadha, vomita, a vedremo se è vezo o no ». Il gaglioffo miso il dito in gola, e vomitato ch'abbo, non si videzo vivande siffatte. Allora M. chiese al brahmano d'onde ma venute. " Dalla casa dello suocero ». « Che cosa vi avete mangiato ? » « Latte cagliate, minestra e rape ». Comandatogli nello stesso mede di vomitare, si vide che aveva rigettato tali cibi. Allora Mahausadha si persuase che il gaglioffo avesse sedotta e rapita la donna del brahmano a comandò che punito fosse (nel modo che il racconto descrive).

Il medesimo giudizio noi lo troviamo anche fra i racconti che si riferiscono a Rohako, che è per noi la forma giainica del Mahauşadha-Viçâkhâ; esso suona, dal testo di un ms. berlinese <sup>11</sup> del Commento alla Nandî, di Malayagiri:

काचित्युरि को धिग्जातीयः तस्य भाषा प्रभिनवयौ वनो देदर्मणीया लोचनयुगलविक्षमावलोकनम्का भक्षी नियातता उत्तसकलका मिकुर्गकृद्या प्रचलकमी न्मलमानसा।
सो न्यदा धिग्जातीयः तया भार्यया सक् देशातर् गतु
प्रवृत्तो प्रयातराले च धूर्तः को पि पथिको मिलितः सा
च धिग्जातीयभार्या रितं बद्धवती । ततो धूर्तः प्राक्त मद्या एषा भार्या धिग्जातीयः प्राक्त मदीयेति । ततो
राजकुले व्यवकारो जातः। ततः कार्णिकैर्द्धयोर्पि पृथक् १
स्वस्तनदिनभुक्त ब्राक्तारः पृष्टो धिग्जातीयेनोक्तं मया स्वस्तनदिन तिलमोदका भित्ता मद्द्राया च । धूर्तिनान्यतिकमप्युक्तं ॥ ततो दत्तं तस्याः कार्णिकैर्विरेकीयधं । ततो

<sup>11</sup> Nel ms. borlinese n. 1895 del catalogo del Weber, da miniscopia al fol. 92 ° \$; ha per titolo uccaroda haranam "l'esempio della purga" poco pulitamente. Lo stile di quosta narrazionelna, con dei composti di questa misura: lo canay ugala-vakrimà "valokana-mah abhalli-nipāta-tādita-sakala-kami-kuramga-hṛdayā ci ricorda quello dol giudino delle due madri. HI del testo delle Roha-kādi-kathā nel citato studio: Un progenitore indiano ecc., pag. 10 spec. linea 11 a 12. Ciò che dà a credere che Malayagiri le attingesse ad un fonte medesima.

a) plurale maiestatis.

## विरेके दृष्टाः पुरीषात्तर्गतास्तिलाः दृत्ता सा धिग्जातीयाय निर्धादितो धूर्तः ॥ कार्णिकानामौत्पत्तिका खुद्धिः ॥

In una città eravi un poverueme che aven moglio incantevolonelle abacciare di sua tenera giovinezza, cel cuera di gazella innamerata
che colpita dal divine strale volge le sguarde oblique dai languidi occhi;
cella mente cibra violente desiderie. Un giorne peverueme si messe
cella donna per recarsi in altro paese. Dietre via si accompagnò lore un
briccone che anch'esse faceva viaggio; e la donna del poverueme si legò
lui ne' piacari d'amera. Allera il briccone prese a dire: « Questa è
meglio mia »; e il poverueme: « miai ». La cosa fu pertata in gludizio.
Il giudice chiese a ciascune dei due partitamente quali cibi avesser mangiate la sera limenzi; il poverueme riapose: « Io iori lie mangiate un
pasticolo di grane di sesame, e così anche mia meglie ». Il briccone disse
un'altra cosa. Il giudice fece allera semministrare a colei de' semplici per
lassativo; e il purgante avende fatta effotte mi videre nelle dejezioni i
grani di sesame. Ella fa perciò data al poverueme, e il briccone punite.

Questo racconto nella esposizione di Malayagiri si collega con altri analoghi che sono ora una inversione ora una riproduzione del medesimo con varii soggetti o varii particolari e che vanno a finire nel celebre giudizio delle due donne contendenti pel figlio, il giudizio di Salomone così detto; del quale la raccolta in discorso ci dà due versioni, attribuendone una a personaggi della più antica storia dei Buddhisti e dei Giaina — al tirthakara Suma ti svami ed al re Açoka. Ma di questa particolare fioritura indiana del celebre giudizio, varrà la pena di trattare altrove di proposito 12. Per noi qui basti l'aver

<sup>■</sup> Dopo il racconto succitato delle due madri segue quollo attribuito alla moglie del re Açoka, la quala per essere incinta di Sumati « dalla bella mente », il futuro tirthakara, possedeva tale virtù della chiaroveggenza. Questa è una versione quasi letterale del suo precedente, diverso solo lo spadiente, assai più umano ■ naturale, per iscoprire i sentimenti della ■ madro. La importanza sua però è rilevante sia per tutti i caratteri

notato che come nella tradizione giainica essi si volgono nel ciclo di Rohako, così nella tradizione buddhistica sia del Kangur, che in quella più immediata dei Giataka, tali racconti spettano al ciclo Mahausadha-Vicakhu.

della originalità che riveste, sia per l'antichità dei personaggi che vi ligurano; ende parmi utile riportarne il testo:

की अपि विचित् तस्य के पहुँची क्रम्याः पुत्री अप्या पर्य साथि पुत्र सम्बद्धाः स्वर्थाः । साथः पुत्री विद्वियं पायस्थ्यसे स्वरंथ में स्वर्थी मयमितिः । स्वरं पि विचित्रं साथाः पुत्री विद्वियं पायस्थ्यसे स्वरंथ में स्वर्थी मयमितिः । स्वरं प्रितियाः स्वरं प्रित्याः स्वरं प्रमुख्याः । स्वरं प्रस्तियाः स्वरं प्रमुख्याः । स्वरं स्वरं स्वरं प्रमुख्याः । स्वरं स्वरं

Vedasi il contenute nella nota a pag. 34 del: Propenitore ccc. Una onservazione mi permetto di fare, la quale ha rapporte colle genicii conclusioni del Lignava circa la rappresentazione di questo soggetto nell'affresco pompejano. In esso le due donne contendenti sono nere di colore, mentre gli altri personaggi sono di color bianco. Nessuna delle altre versioni del racconto, bibliche ed occidentali, ci perge questo particolare; in entrambe le gialniche invece le due donne sono mogli di un mercante atraniere, venute di lontane paeso. Questo deve essere in tratto primitivo necessario della leggenda, poichè in di emi posa veramente la ragione del giadizio. Da stranie terre, morto il marife mancava egni testimonio ed egni prova al giadice per constatare la verità; quindi il suo ricorrere allo spediente. E difatti il tratto in questione non vieno mai abbandonato nelle molteplici trasformazioni del nestro soggetto. La diversità del colore

Ma Viçakha, che ora per sè sola ora come rifiesso, e, quale si dimostrò altrove, complemento femminino di Mahansadha, in questo racconto fa da giudice — nell'altro racconto del Kanjur è invece, nella primitiva forma mascolina di Viçakha l'attore medesimo del fatto. Noi siamo, con questo, giunti al punto ove ci sarà dato scoprire l'intimo organismo del nostro racconto.

È noto come la sapienza del buddha, la cui indole è hene compresa nel senso concettoso di questa parola, gli derivi dalla esperienza o dalla nozione I fatti avvenuti nelle esistenze precedenti all'attuale; è un ricordo che si risveglia improvviso al tocco di una cosa che ha rapporto od analogio con quella nozione latente <sup>13</sup>. Infatti, secondo la tradizione ortodossa, Buddha Çâkyamuni usava ne suoi ammaestramenti « di esplicare e commentare i fatti che gli succedevano intorno, con eventi simili prodottisi nelle vite anteriori di lui medesimo. La esperienza, I di una sola, ma di molte vite, era sompre presente alla mente sua; ed era quella esperienza ch'egli si di frequente usava per dimostrare una sentenza o adornare un

nella ripotizione pompejana rispecchia adunque, con una fedelth che putremmo diro sorprendente se non ci fosse qui bene spiegata, le ragioni prime del raccoute. E nello stesse tempo ripudiande la origine biblica, conforma la origine ed il percorso onde il professor Lignana felicemento le deriva dell'India. Ma anche un altro particolare della rappresentazione pompejana ha per noi valore; le non crede fussevi in essa l'intento della caricatura. A tale non al prestava bene il soggetto. E nemmeno che alla inesperienza dell'artista si debba attribuire tutto il grofiesco dello figure. Il prof. Lignana medesimo le dice: « siamo nel passe dei Pigmei, popolo favoloso della Tracia, la supposta patria di Esopo e di Fedro ». Ciò non ruol dir poco pel quesito che ci preoccupa della ricerca delle vie sottentrionali dello soambio delle favole dell'India. Tanto dal libriccino, così ricco di sense, di G. Lignana, Pompei, e le Novelle indiane. (Tiré du vol. II des Travaux de la 6<sup>mo</sup> Section du Congres intern. des Orientalistes II Leido). Leide E. J. Brill, 1884.

<sup>13</sup> Mi limiterò qui a ricordare mum in armonia al concetti informatori della dottrina buddhistica, stiano anche nella dottrina giainica l'ordinamento e l'intento della nostro leggende; rimandando alla coso dette nell'o. c. pagg. XVIII m XIX interno allo abbinibodhika-gnama ed alla ma illustrazione coi racconti esemplari della Nandi.

racconto •14. Così dunque avveniva che Buddha medesimo fosse stato spesso prima l'attore, poi il narratore dell'avvenimento; prima il testimonio o la vittima, come in Vicakha, e poscia il giudice in Mahansadha-Vicakha. Questa che noi possiamo così chiamare la disposizione schematica dei racconti buddhistici, viene rispecchiata infatti nella versione della nostra storio nel Kangur; la quale si rivela, come per molti altri tratti così per questo, più genuina e più fedele all'originale. Il giataka ch'essa presuppone ayrà ayuto naturalmente più spiccato codesto carattere tipico. Ora, la struttura organica di quell'originale buddhistico rende ragione della economia della novella ne' suoi riflessi occidentali; della duplicità cioè e triplicità del fatte narrato nelle Mille ed una notte, così come nella versione italica. Ciò che nel giftaka è la esperienza ripatentesi alla vista del giudice o del saggio narratore, si traduce nel racconto nostrano, non molto diversamente, nell'ammaestramento e nella pacificazione iudotti nell'animo dell'attore dall'esempio di un caso più gravo di quello toocato a lui stesso.

11.

Ma rintracciate le molteplici versioni indiane del racconto, e stabilito che esse tutte, m quasi, facciano capo ad una medesima fonte, come potremo noi immaginare i rapporti o di ma singolarmente o del comune prototipo loro coi racconti occidentali?

<sup>14</sup> Rhya Davida T. W., Buddhist Birth Stories; or, Jātaka Talea, The cides collection of Folk-loro extant: being the Jātakatthavapnanā, for t. first time edited in t. origin. Pāli by V. Fausbell and translated by. R. D. vol. I. London, Trübner a. Co. 1880. Neila introduziona p. II continua: "Le storie così narrate dicesi sieno state devotamente imparate a ripetute da' suoi discepoli; ed simmediatamente dopo la morte 550 d'esse furono raccolte in una collezione chiamata il libro dei 550 g'ataka o nascimenti; il cui commentario rende per ogni g'ataka o istoria dei nascimenti sucha notizia dell'avvenimonto nella vita.

Gotama che lo condusse alla prima narrazione di ogni singola storia ».

La famiglia indiana si divide in due rami; il principale è costituito dalla versioni del racconto nel Kangur, nell'Argi-Borgi o Raga-Bboga, nel Dagakumaracarita e nel Pancatantra; mantiene come tratti salienti e caratteristici: il sacrificio della propria persona nel marito; il monco storpio amato dalla donna; la mitezza nel castigo della colpevole che si traduce in una pena morale più che corporale 15.

Il secondo ramo è rappresentato dalla versione del Kathasaritsagara, la quale ha perduto i tratti più caratteristici delle altre non solo, ma si è inoltre informata ad uno spirito diverso da quello che mosse l'originale antico. A mio vedere, la storia di questa nuova forma del racconto si stacca e si svolge per vie affatto diverse della via tenuta dagli altri individui della famiglia indiana; e si accosta invece ad un'altra famiglia, la quale mescolatasi di nuovo straniero elemento si è formata più ad occidente, e che ci addita uno de' suoi rappresentanti principali nel racconto delle Mille ed una notte. La gelosia feroce | il sacrificio cruento della donna infedele tradiscono troppo bene l'influsso dello spirito mussulmano. Ma oltro a questo ci sono parecchi altri punti che ci inducono a connettere il racconto del Kathasaritsagara con quello delle Millo e una notte, distaccandolo da tutte le altre recensioni indiane: l'esser cioè l'amante della donna non più uno aciancato o un monco, sibbene un individuo giovane | forte per quanto di una casta inferiore, and il servo della prima ■ il negro che accerre tra gli schiavi della principessa, nella seconda narrazione perso-araba.

<sup>13</sup> Al degradamento nel sameara, come la relogaziono nella casta degli (ivapaca cui viene condamata la donna nel Daçakumara: kṛtā çvapācikā domo corroggo il Beufey l'erroneo çvabhya-pācikā del testo Wilsoniano pag. 152 e 153. Anche della conclusione della novella sercambiana del ro e del cavaliere latino: a ritoxniamo, e con onesto modo le nostre donno castighiamo, enò malinconia di tal fatto prendiamo a la pena inflitta alla infedelo e la rassegnazione degli offesi sono troppo inverosimili o irrispondenti al nostro costume antico. Sono profili di un altro ethos; e precisamente di quella fisonomia baddhistica che la novella avea saputo serbare nella sua lontana propagine.

E v'ha un terzo punto di comparazione, che può toccarsi con un'ardita ma forse non del tutto infondata congettura; l'episodio della donna che il geloso div 18 tiene chiusa nella cassa di vetro e celata in fondo al mare ha troppo dell'inverosimile e diremo dell'impossibile anche per una fantasia orientale; si può dubitare che equivoco, facile negli errori delle favole, abbia causata l'esagerazione. Il racconto del Kathâsaritsagara termina in questi versi:

ovam bi kurute, deva, yoşid irşya-niyantritü 167 çikşapaty anya-puruşû-"samışam irşyai-"va bi striyah tad irşyam aprakaçyai-"va rukşya nürl aubuddhinü 188

= cosl, o divo, ha fatto la donna per gelosia tenuta costretta (niyantrità). La gelosia insegna alle donne il modo di trovarsi con un altro nomo; eppereiò il saggio, custodisca la propria, celando la passione ». Ora, niyantrità participio passato passivo significa hensì « tenuto in freno »; ma il verbo eni appartione è fatto come denominativo du yantra che significava « — strumento per frenare, — catenaccio, un chiavistello » — meglio ancora » un meccanismo, un congegno che per opera d'arte o d'incarto si muove da sè ». Di tali machine che vanuo per l'aria — altrimenti portando gli nomini alle imprese cavalleresche e amorose c'è molta fraqueuza — varietà nelle favolo indiane, come ad esempio di un finto uccello Garuda, di — cigno, d'un elefanto, di un carro — per non dir d'altro — , »

Questo div del mare è fratello dei div della montagna di cui si parla nella novella perso-armena citata più innauzi; e l'uno e gli altri sono gli oredi dei da eva a demonii zendici, ne' quali si conversere i dova a gli dei a della mitologia ariana collo ecisma indo-eranico le ragioni del qualo, come è noto, implicano uno dei questii più ardei della etnologia e della preistoria ariana. I div della leggonda persiana vengono rappresentati dai Nart della leggonda awarica; a più semplicemente dai mostruosi stregoni dell'altro. Per noi valga qui la prova che la conversione dell'uomo in div è un fatto particolare persiano, spoglio del quale il racconto torna ad umanizzaral nella forma primitiva degli originali indiani.

finalmente d'una donna artificiale 17. Secondo ogni probabilità una falsa interpretazione, una etimologia popolare, han fatto scorgere nella îrsyâ-niyantrità un yantra nel quale la donna era rinchiusa e portata attorno dal geloso padrone. Oppure, ciò che del pari è probabile, parlavasi espressamente di una machina siffatta in quel racconto primo dal quale derivò da una parte e a suo modo esagerata la versione delle Mille ed una notte, un dall'altra umanizzata, come qui è veramente il caso di dire, la versione del Kathâsaritsâgara ove il dell'arte del poeta velò con quell'adiettivo la materia prima della favola.

<sup>17</sup> Codesti dedale! m magici istrumenti hanno parte iarghissima nelle favole dell'India, m anche qui in modo particolare nelle leggende buddhistiche. Una di queste, che pare delle più antiche del genere, la 5° della Vetalapano avimpatika, passò si Mongoli nella versione del loro Suiddikur. Questi avevano quindi in mani l'elemente, che, nella elaborazione di cui più innanzi, frammisero al rasconte.

Circa il particolare uso buddistico e mongelico di tali atrumenti v. Benfey c. c. pagg. 159-60 [§ 58]; e quanto alla originalità della invenzione indiana basti ricordare come tali loggende al rannodino ai miti vedici dell'accollo Garada-Suparna o, specialmento pel mantello cui si vola per l'oria, a quelli della Kamadhonu dei racconti fizinici, derivanti dal rito della vedica vacca anustaranti e della sua polle.

Per la falsa interpretazione del termine ç vapaca, ç vapacika di cui in aanserito a cuocitore, a cuocitrice di cani, mangiatore di carne di cane a nome di una casta abietta dell'India (di cui a nota 14) — si sarebbe inteso fuori dell'India medesima a che mangia col cane, a del resto del cane a — convertendosi così la pena della moglie infedele come nei saguonti racconti. I due primi che qui riassumiamo brevemente — riferiti dal Banfey (§ 136) l'uno dai: 40 Visiri (Bernhauer, Vierzig Vaziaren, Lipsia 4851, p. 325): a In Persia — signore mentre pranza con un mercante — ospite, gli mostra una bellissima donna cui mi dava mangiare in compagnia d'un cane. Il signore narra: quella essere la moglie ch'egli amava più della vita e d'ogni suo bene. Essa trescando con — schiavo negro, tramò di uccidere il marito; e condottelo in luogo solitario gli fu addosso improvvisamente collo schiavo e lo gettarono a terra.

chè oltre a contenere nuovi elementi del racconto del Sercambi, come la botola nella stanza della donna che comunica col turpe oggetto de' suoi amori, — ci addita anche il luogo dove l'originale indiano deve aver subito questa particolare elaborazione.

Allora il cane che il avea sogniti affortò coi denti in una parte sensibilissima il negro per di diutro e m trascinò. Il signore rilevatosi uccise lo schiavo; — rieparmiò la donna condanuandola d'ora innanzi a mangiare col cane ».

L'altra ritenuta perso-armena à riferita dal Benfey (ivi) dal Von Haxthausand, Transcaugasia I, 326-29; «Un re di Persia ha una figlia che vuol spesarsi a colui selamente che scierrà 📰 indevinelle. Chi non lo spiega deve morire, e già una torre di cranil erasi innalzata dei perdenti la proya. Un povero giovane si presenta; ricove l'onigma: ' Che cosa ha fatto Zonobia al Gui, e che cosa Gui alla Zenobia? ' (per questi nomi v. Schiefner nel luogo sotto citato). Consigliato da una recebla, ilgarzone va ai Div della montagna e propiziatili, da una sorella di casi vione mandato nel giardino di Salomone ove troverà la spiogazione. Giunto al giardino nascondesi nel palaszo e vede in una sala - splendido signore passeggiante con un cagneline, fermaral innanzi - una gabbia ---sedeva una donna bollistima. Lo vede mangiare, dara prima al cana a ciò che ad esse avanza alla donna. Il giovana esce dal mascondiglio, il aignore lo invita a mensa, o gli narra: ' In sono il servo di Salomone o mi chiamo Gul; questa donna è la serva di Salomone e chiamasi Zepobia; fo possiedo due cavalli miracologi, l'uno del vento l'altre delle nubl. Io amaya questa donna ed essa me, munu dir non si può. A un tratto cena divenne fredda per me; to sospetial e una notte final dormire. Allora vidi mia moglie lovarsi dal letto, scendere, sollare il cavallo del vento e partire; jo la insegnii sul cavallo delle nubi. Essa giuuse ad una roccia, all'entrata d'una caverna che conduceva in magnifiche stanze. Io mi nascosì dietre un immense and da vine e vidi come mia moglie tervisse umilmento 24 orribili mostri; il capo de' quali, un gaglioffo piò brutto di tutti, la trattava duramento. Essa doveva ballare, al minimo fallo egli la percuoteva; ma esta più affottuosamente le carezzava. Gittai narcotico nell'anfora, tutti s'addormentarono fuorche il capo, ch'era un potenta etregone. Mia moglie continuò a danzare davanti a lui; cesa adrucciolò od egli la percosso, 🚃 lei tuttavia lo baciava; — allora io mi slanciai 🚃 di ini ch'era forte, a sarei stato soprafatto a questo mio cane non lo avesse afferrato per di dietro così ch'io guadagnai tempo di cacciargli il pugnale nel fianco. Difeso dalla sua magia egli sfuggi; gli altri rimaser morti. Ora lo stregone vive ed ha ammaliata una principessa che gli ha dato già due figli; egli abita con questi in - cantina sotto la camera

### III.

Io credo che il processo della nostra novella si possa tracciare ■ questo modo: il gataka, che quasi per certo dovea terminare col giudizio o la sentenza di Buddha, passò oltre i

della principessa, ova si conduce per **m** botola. Questo è il perchè essa non vuole spesar nessuno, e dà ai proci enigmi ch'essi **m** pessono sciugliers. Io poi condussi a casa mia moglie condunandola a questo trattamento'.

Conoscinto il acgreto il giovane dove morire; ma riesco a nascondersi nel giardino nel buco d'un albero; il signere le insegue prima sul cavallo del vento, poi delle nubi, ma non le trova. Allera il giovane fugge, e giunto al re ed a sua figlia scepre il mostruose stregone sotto la betela; quelle fuggo ma i due figli e la principessa vougone necisi ».

Consona a questa è l'altra più recentemente resa nota dagli studii sull'awarice, idioma che ha contro in Chunsag nel Daghestan; v. Anton Schiefner, Awarische Texte in; Mémoires de l'Ac. imp. d. sciences de S. Petersburg, T. XIX, VII ser., n. 6. 1873, L-118. Il racconto VIII, pagg. 65-77 Balajilgi Botilgi «di Balal s Boti», al rissaume coat:

«Erano tre figli di un re; i quali udirene d'altre re nel sud che avea una figlia da spesare solo l'uomo che la vincesse in ternee. Il primo fratelle si muove per ire a tentar la preva; dietre via incontra un vecchie che gli chiedo ove vada, « le sconsiglia, Ma il principe: 'La fanciulia mi è più cara del tue consiglie' risponde; « tira innanzi. Giunge alla città, e festeggiate dal Visir del re proponent la preva: se vincitore avrà la principessa; se perdente, il suo capo reciso sarà appese alle porte. Al mattino quande il solo si lova lucente dal mare, scende nella corte; e la fanciulia appare in abito che facca scomparir la luce del sole. Essa scoprendosi mestra il seno al giovana che perduti i sensi, cade; gli schiavi gli spicosne il capo e le attaccane a un pale.

Passato un lungo tempo il secondo parte in cerca del primo fratello,
 come questo finisce.

"Parte il terzo; trova sul cammino il vecchio. Alla domanda il giovano risponde: 'm'è cara la fanciulla, ma più caro il consiglio del vecchio '. Il vecchio allora gli svela il segroto: 'quando tu cominceral a
combattere, abbassa gli occhi ≡ vinceral ≡ fanciulla'. Così avviene; ma
la principessa vinta prima di segnirlo vuole da lui un servizio; ≡ gattandogli ≡ stivaletto d'oro 'il suo compagno € perduto, va ≡ trovarmelo'.
Il cavaliere lo prende ≡ parte; cavalca, cavalca, giunge ad una prateria

centini settentrionali dell'India. Quivi noi le troviame, specie nella versione del Kangur, mantenente ancora la integrità e la nobiltà di tratti 

di apiriti dell'eriginale buddhistico. Dietro

in mozzo della quale era un giardino, in mezzo al giardine un magnifico paleszo. Lega il cavallo ed entra; trova di tutto, ma persona nossuna. In un bacino d'acqua fresca e limpida si bagna, poi si addormenta. Dopo alquanto tempo si sonte scuotero; una aplendida giovano gli sta innanzi cho lo rimprovera sedda. Cominciano a combattere al mattino, vion mezzodi. viene il tramonto; nessun dei due vince l'altre. Rimandano all'altra mattina il proseguimento; e il principe va a passar la notte presso dei vicini pastori; odo da un d'essi che vicino è il castello della giovane signora del luogo, cui custodiscono tre draghi. Egli piglia un agnello ucciso z va al castello, vi entra, i due draghi gli si lanciano contro; egli getta loro l'agnello, va inpanzi, e trova dormiento quella che ha combattato con lui il giorno. Gli pone la sul seno: Levati, meglio mi sembra qui pagnar di notte che di giorno". Le armi riprincipiano 🚃 senza declsione; il principo altera le preme la mammella destra, la fanciulla cade a terra, e 🔳 dà per vinta. Essa allora 🖼 sposa al giovano, e 🖺 trova che essa 🚃 la posseditrico dello scarpotto d'ezo, ende una era andata perduta.

« Il principo presa la seconda scarpetta, e dette addio alla sposa ritorna alla figlia del re; le getta innanzi gli stivaletti d'ore; ma quella rispondo: 'v'ha = nomo di nome Balai e una donna Boti; ie nonti sposerò so non mi porti di loro novella". Il giovane scuoto il capo riparte. Cavalea, cavalea finchè giungo a una atrania terra melmosa quando fa solo, polyerosa quando pieve; ed ivi sotte un albere la cui cima tecca il cielo, si asside. Sull'albero era un nido d'aquilotti di corno immane : un drago striscia per ucciderli, e il giovane spicca al drago le tre testo. Quando l'aquila madre ritorna offre al giovane i suoi sorvigi, e questi le chiede di condurlo alla casa Balai e Boti. L'aquila le ammenisce che di là nessano tornò mai, nè mai tornerà; tuttavia lo porta, dopo lungo volo, alle torri di Balai. Questi accoglie l'ospite, che gli espone la sua ragione. Montre etavan pranzando Balai gettava i rosti al 🚃 cane da caccia, poi ciò che al cane sopravanzava, dava egli ad una donna che motà convertita in pietra sedeva presso la porta; ma poi ch'essa non voleva, Bahai levò la frusta; e quella si cibò. Chiesto dello strano procedere Balai namè:

a 'Questa Boți mia moglie; noi vivommo însieme anni felici; a un tratto lasciò casa il suo corpo ch'era pari a cumulo di neve, divenir freddo come un ghiaccio. Io sospettai; una notte per non addormentarmi fattomi un taglio mu dito, vi posi del cale. Boți credendo dormissi, questa si insinua l'altra versione nella quale per genio e per modi più volgari si sviluppano dati elementi; dove l'infelice dolorosamente mutilato del gataka diviene il tristo o ridicolo

si levò, scesa in istalla sellò il cavallo del vento e parti; lo montato ani cavallo delle nubi la inseguii. Così gianza ella alle porte di Narti, legò il cavallo a sall ad una stanza esperiore. Io nascostemi dietro la porta vidi sette fratelli Narti che come fanciulli una variopinta palla, così easi gettavanzi l'un l'altre 📥 moglie. Sazii del giucco posersi a bere e mangiare; ma quando un di loro sorti, io d'un colpo gli tagliai la testa; così a un ascondo fino al aesto. Allora solo uomo contr'nomo mi lancisi sul settimo, e combattendo gli staccai una gamba; intanto mia moglio fugge sul cavallo del vento, ed le abbandonate a term il Nart la insogno sul cavallo delle nubi. Ma raggiuntala a ......, essa avendo afferrato la mia: frusto del comando mi colpi dicendo: "nia tu una cagua progna ' a tale lo divenni. Così stetti sette lunghi anni, dopo di che B. toccandomi colla frusta mi converti in un somaro, e dopo altri setto anni in un gufo. Allora io potei volare in casa, dove appesa a un chiodo stava la frusta; alla quale fregondomi io colle parole: ' possa ritornar io al pristino stato", ridivenni Balai. Fu la mia volta; non volendo acciderla, convertil Bo ti in una cagna toccandola colla frusta, pei in un asina; e infino lo la tenni convertita a metà la pietra, cibandola dei renti del cane. La figlia del re che uccise i tuei fratelli I aua serella; esea tiene grotta ed ha parterito di lui un figlio. Ora tu sai ciò che Il avvenuto a Balai z a Botin.

"Mentre che Balai facova il suo recconto, intercalava la funorca minaccia: 'Amico, al tuo ritorno lo ti caccerò una freccia alle epalle!'. Ma finito il racconto il giovano chiese di visitare la corte, e condottosi inavvertito we stava l'aquila, le montò sul dorse. Essa partì : alti monti, profondi abissi sorvolò, boschi s lande infinite trapassà, come portato dal vento. Balai attese l'ospite lungamente: aspottò fino al mezzodi, aspettò fino al tramonto. Accortosi ch'era fuggito Balai gli lanciò dietro 📰 dardo. Rombando venno esso a colpir l'ala dell'aquila e scomparve dietro il dorso del monte. Come da 📰 ouscino squarciato volaron le penne. "Ti ha esso tocco?" chiese l'aquila al giovano. 'No, esso lè passato tagliando un capello sopra l'orecchio sinistro '. Balai non lanciò altri dardi, e l'acquila depose il giovane salvo alla città del ze. Presentatosi con questo innanzi alla principessa, narrò quello che avea visto. 'Tu menti, ella gli disse, nessuno sfugge al dardo di Balai', 'Vero o bugia, guardate sotto la sua camera; se non si trova il Nart zoppo, mutilato da Balaí e il figlio di esso, cada il mio cape; 🖿 si il suo '.

mostricciolo, umoristicamente trattato nella cesta. Gli esempii tibetani e mongoli ci mostrano certa predilezione per questo soggetto 19. E presso ni Mongoli deve essersi fatta anche la confusione delle parti per cui l'individuo chiuso nello sorigno fu la donna, la quale trovava modo di compiere le sue infedeltà nd ogni costo e chiunque. A tale inversione concorpiù cause: o alcuna di quelle false interpretazioni di termini dell'originale cui si è accennato più sopra, l'analogia di altri racconti indiani di una donna chiusa e portata in un yantra, e da ultimo quella gelosa custodia della donna che dà questo episodio il suo caratteristico sapore.

La novella detta perso-armena riflette assai bene la elaborazione, che ic ritengo dunque mongola, di questi elementi; 
tale la ritengo non solo per la considerazioni d'ordine generale
che ci designano quella regione transimalaica come uno dei
punti principali di rannodamento del patrimonio fabulistico
indiano, quanto anche pel nuovi elementi mescolatisi al fondo
buddhistico e che paione indigeni dell'Asia orientale. Tali sono
quelli del famoso racconto di Turandot, quelli dei cavalli del
vento e delle nuvole, la torre di cranii umani, e simili.

Presso i Mongoli si formò dunque, dai principii della narrazione indiana questo terzo episodio; il quale molto natural-

<sup>«</sup> Allora sparve dal volto della fanciulla il colore. 'Per te è disencrata la mia testa 'gridò il re, ed nocise la figlia, il Nart ed il figlio del Nart. Il principe ritoraò, rintracciata la spess, alla città paterna e vi divenne re s.

<sup>1</sup>º Un episodio di questo genere è narrato nella Vita di Çakyamuni in tibetano, tradotta dallo Schiefuer nelle Mem. dell'Ac. imp. di S. Petere burg 1851, dove uno storpio è fatto entrare in casa dalla donna sotto pretesto di faral fare una berretta; sopragiunge il marito e la donna le nasconde in una cesta; la quale poi viene rubata dai ladri e ne segne una comicissima e un po'audicia conclusione. Il motivo medesimo dell'uomo nascosto nella cesta al sopravenir del marito si trova, anche qui con una certa nota umoristica, milla storia M Mahausadha-Viçâkhâ del Kangur più volte ricordata. Quivi la donna riesce a salvare l'amante facendo accorrere il padre di esso che ad un ceuno di quella compera la cesta per 500 menete e la fa portar fuori da' snoi uomini.

mente si conginuse, come a sua matrice, al racconto fondamentale pervenuto ai Mongoli medesimi o dal Kanjur o per altro tramite dal Tibet. Siffatto episodio soggiunto ■ modo di ammaestramento, prendeva il posto che tenne nella primitiva forma del gataka il giudizio sopra la donna infedole.

Dai Mongoli e coi Mongoli il racconto procede verso occidente e vi si diffuse: anzitutto nell'Asia e specialmente nella Persia, dove noi dopo averlo seguito su diverse e ben distinte traccie lo raggiunglamo finalmente nella forma piena e bene elaborata quale si traduce nelle Mille ed una notte. Da un'altra parte ridiscendendo, e questa volta bocche mussulmane, rientra nell'India pei passi settentrionali-occidentali e vi si rifonde, con antica materia ma nuova impronta, nella novella del Kathasaritsagara; onde resulta anche per questo cenno la seriorità della redazione. Curioso ma non raro esempio del un racconto uscito per vie remote da un paese, dopo lungo giro, vi rientri per nuovi sentieri e setto nuove spoglic.

E dai Mongoli medesimi dev'essere stato sospinto il racconto verso l'Europa, ove per intermezzo dei popoli slavi si propagò fino alle nazioni più occidentali. Riticasi che anteriormente al X secolo, prima cioè che lo estendersi dell'impero dell'Islam sopra l'Africa, l'Asia e l'Europa stabilisse nuovi rapporti tra i rispettivi popoli, solo poche favole movelle trasmigrassero dall'India; e quest'ultime per la tradizione orale di viaggiatori, mercatanti e simili. Che invece dopo quel secolo, per le incursioni e le conquiste moomettane nella penisola imalaica si aprisse la via alle raccolts ricchissime dell'India che si tradussero prima nel persiano e nell'arabo raggiungendo — per quella che io chiamerei la linea meridionale — la stazioni già indicate dal Benfey dell'impero Bizantino, dell'Italia e della Spagna.

Forse vi sarà da modificare alquante della opinione sulla rarità dei rapporti corsi fra l'India e l'occidente nel periodo fra il cessare dei commerci dei Greci e dei Latini e la ripresa dei Maomettani; e me ne persuade la indagine su alcuni fatti, dei quali non mi è lecito qui di discorrere.

Ciò non basterebbe tuttavia a segnare tutti i tramiti ato-

rici dell'ampia materia dei racconti, che vengon sempre più, collo scoprire di nuovo fonti, riaffermandosi di origino indiana; e che trovavansi nel centro dell'Europa prima e contemporaneamente all'aprirsi della linea letteraria meridionale. Codesta materia doveva essersi riversata in occidente per un tramite settentrionale; che è quanto dire per le stesso mezzo dei Mongoli e per la stessa via accennata di sopra 20. Molto prima che si iniziasse quel grande movimento etnico che spinse i Mongoli sotto Gengiskan fuor della loro regione alle rapide conquiste verso i dominii curopci, essi debbono essersi trovati in contatto ed avere esercitate qualche influenza sovra i popoli dell'altipiano occidentale dell'Asia. Così tradussero quivi parte unel ricchiskimo patrimopio leggendario pervenuto loro dal buddhismo. La incertezza nella quale ondeggiano i dati etnografici a storici relativi a quella regione ed a quei tempi non ci permetto di arguira di più. Ma l'esempio della nostra novella che troviamo ivi localizzata e che di li si estendo in raggio al confini della Persia, del Caucaso, del Caspio, è molto significante. Da questa ultima stazione asiatica i racconti trovarono il passo ad una prima curopea, nella Russia meridiouale, d'onde si estesaro poi rapidamento fra gli altri popoli alavi.

E dagli Slavi più oltre, tra Germani I Latini.

Seguendo questa medesima via la novella che diremo del Sercembi, dall'originale indiano trasfusa nelle fonti mongole, converge ad occidente. Nella regione che abbiamo tentato or di determinare e che divenne come la seconda sua patria, si riflette in direzioni diverse pel mezzodi dell'Asia dall'una, per l'Europa dall'altra; percorre i due archi di un lungo

A conferma di questa opinione voggasi quanto dico il Bonfey a proposito di un'altra novolla tratta dalla versione mongola citata dello imprese di Vikramaditya la quale ha rapporto colla matra in discorso, e che si ritrova con sorprendente somiglianza presso gli siavi nella Bosmia; somiglianza che il B. non può altrimenti spiegare che per virtà di influssi immediati dei Mongoli sugli Slavi dell'Europa orientale (o. c. XXIV-V, a. p. 491). La medesima opinione è mantennta e confermato da B. Iulg; Die Märchen des Siddhi-Kür, Kalmükischer Tert mit deutscher Uebersetzung ecc. Leinzig 1866.

cerchio, alla estremità de' quali essa torna a ricongiungersi sui lidi d'Italia. Perocchè, se al novelliere italiano stette innanzi, immediatamente o passato di seconda mano, il racconto delle Mille ed una notte; se se vero, come non può rimaner dubbio, che egli abbia ordinatamente foggiato su quello il proprio — non sem men vero che la versione sercambiana contenga delle parti che, mancanti all'arabo, rifiettono più fedelmente i tratti dell'originale antichissimo 21. E sono quelli principalmente dell'amante storpio ed impronto e dell'individuo, semplice se mortale, she custodisce e porta l'oggetto del sno amora e della sua gelosia. Per noi l'alterazione, in quanto furono convertiti nello schiavo negro e nel div, l'uomo deforme ed il geloso del tipo indo-mongolo non fu d'indole e di fatto europea, sibbene perso-mussulmana.

La ipotesi di una versione settentrionale od europea olio sia venuta a confluire nella fonte del Sercambi, non manca del fondamento dei fatti. Già il Benfey nel più volte citato paragrafo 186 della sua introduzione accennò ad altre traccie antiche del racconto in occidente; ma la prova cui vogliamo riferirel è immediata. Il Sercambi medesimo ha un'altra novella la quale è nata dal seno di quello stesso originale indisno buddhistico onde venne la nostra della donna infedele; e della quale invece si seguono ormai i passi dall'India attraverso il Tibet, e pel veicolo dei Mongoli dai Russi meridionali infino a noi. È questo il racconto intitolato: de justo judicio, il IV della edizione del D'Ancona del 1871. La nota che l'illustre uomo appone | testo ci dispensa dal toccare delle molte a diverse propagini europee a questo soggetto, ed acconneremo solamente al capitolo (§ 166) già citato dal D'Ancona, dove il Benfey riconduce con mirabile evidenza le ver-

<sup>21</sup> La presenza di siffatti elementi nella tradizione novellistica italiana ci rengono attestati anche dalla raccolta di Masuccio Salernitano (Part. III, nov. ■ e ■ della edizione della Gaita pp. 189-94 = 204-8); il quale riferendo l'uno poco discosto dall'altro il racconto della giovane che tradisce l'amante cello schiavo, e di quella che lo tradisce col nano, sembra ■ a diversa origine — per lui almeno — delle due versioni.

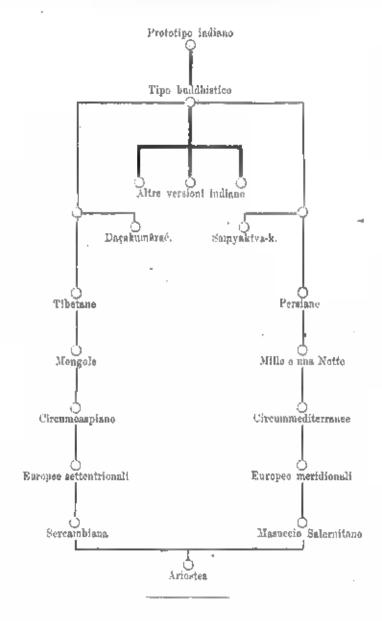
sioni occidentali, per mezzo di quella interessantissima russa del proverbiale giudice Schemäka, all'esemplare mongolo; ma questo al prototipo tibetano. Al Benfey mancava ancora l'originale indiano, ch'egli affermava però — con sicurezza — si sarebbe m prima m poi ritrovato: e noi accennammo altrove ad un passo che ci accesta ad esso.

Si fu precisamente nella saga buddistica di Mahausadha-Viçakha così come nel ciclo giainico del Rohako di Malayagiri e di Ragaçekhara che noi riscontrammo — più che gli elementi — le composizioni primitive già dell'uno ed ora dell'altro dei due racconti sercambiani. Partite insieme dalla patria indiana le due novelle si ritrovano nuovamente insieme nella raccolta del novelliere italiano. Non avremmo a dire: pervenutivi anche per l'istessa via?

Alla migliore risoluzione del quesito dovranno contribuire gli studii sopra altre novelle di messer Giovanni Sercambi, delle quali occorrono riscontri più o meno immediati con racconti della medesima origine indiana. Non ricorderò quelli già sapientemente accennati dal D'Ancona per le novelle da lui edits ed illustrate: come la XVI, la XX (ed. 1871), la X dell'edizione lucchese, e la VIII dell'ediz. 1871 confrontata alla traduzione del racconto della Cukasaptati, reso con tutto il sapore dal prof. Teza; e accenno solamente ai riscontri che si possono istituire del contenuto delle novelle 11, 58, 67, 99 (ed. Renier) con narrazioni e motivi indiani specialments buddhistici. Segnalo invece e specialmente le novelle: V de doctrina data puero. XII de pulchra et magna supientia, XX de ventura in matto dell'edizione d'Apcona; e per la forma del famoso giudizio la 41 della edizione Renier; percechè di queste tutte ritrovo le corrispondenti nella medesima fonte di Malayagiri e dell'Antarakathasamgraha di Ragacekhara alla quale già attingemmo le due che ci tennero occupati fin quì.

Tal che, riprendende il quesito, potremo chiederoi ancora: se - tanta copia abbia potuto solo alla spicciolata convenire ai confini d'Italia? ».

A renderne più chiaro il concetto, tentismo qui un quadro dei rapporti di figliazione • delle migrazioni del nestro racconto:



#### NOTA

Il precedente articolo era già consegnato per la stampa, quando uscì uno studio del Weber, dedicato alla memoria di Michele Amari sulla Samyaktvá-kaumudt, — novelliere giainico che si riferisce ad una fonte comune colle Mille ed una Notte!. Il testo indiano della Samyaktvá-kaumudt, ritrovatosi in più recensioni?, rispecchia una antica leggenda che si connette alla storia prima buddhistico-giainica pelle persone che vi agiscono — per altri rapporti di compilazione con alonno dei testi canonici della religione dei Giaina.

Crenika, figlio di Prasonagit, re di Rajagha nel paese di Magadha ha concesso che la regina Cellana con tutte le donne della città si rechi a un bosco vicino per celebrarvi — completamente segregata dagli uomini — una festa particolare la kaumudi-yatra. Nell'assenza della sposa il re, tratto dal desiderio, vorrebbe recarsi a sorpranderla nel bosco, rompendo il divieto; ma ne è trattenuto dal savio ministro Abhayakumara coll'esempio di un altro re che pel suo fallo perdè il trono <sup>3</sup>; e frattanto per ingannare il tempo Crenika ed il

Ueber die Samyaktva-kaumudt, eine eventualiter mit 1001 Nacht auf gleiche Quelle rurückgehende indische Erzülung, von Albr. Wober. Sitzungberichte der kön. Prenss. Akedemie der Wissenschaften in Berlin. II Iuli 1880, pp. 781-789 [1-33].

<sup>\*</sup> Il Weber ei vale di tre manescritti della Bibl. Reg. di Berlino, due dei quali A e B contengone una medesima recensione; il terzo C ne rappresenta una diversa. Nella prima (A, B) il fatto è attribuito ad un altre re m Cranika è quegli che ne ode il racconto, mentre che in C l'attore m Crenika etesso. Quest'ultima, la più samplice e brovo è anche m più antica delle recensioni. Dell'A, — ms. or. fol. 1047 m del C — ms. or. fol. 1048 io possiede le copie tratte in Berlino l'estate del 1885.

<sup>5</sup> É un re Suyodhana, il quale andando in campo contro i nemici lascia suo governatore Yamananda. Al ritorno ingelesite il re vuol perdere Y.; e perciò una notte recatosi col ministro e il gran sacerdote nel te-

ministro vanno errando di notte e camuffati per la città in cerca di avventure. Ad quadrivio scorgono un ladro e lo seguono fino alla casa del mercante Arhaddisa, ove il ladro arrampicandosi sopra un albero vi si nasconde; mentre re e ministro si appiattano pure a piedi dell'albero. E così stando odono dalla casa Arhaddisa, un devoto giaina, il quale avendo dissuaso dal recarsi alla festa le sue otto mogli, le intrattiene con racconti che ognuno a vicenda viene esponendo!

soro lo ruba, poi ordina a Y. di suprire il ladro, pena la vita. Il governatoro trova le traccio e si accorge dell'Inganno; ma cerca con se racconto di far rinsavire il re che non comprende l'ammonimento. Con secondo racconto passa il secondo giorno, così il torzo fino a sette giorni. All'ettavo il re vuol far endero il capo di Yamananda, se qualo per salvarai scopre l'inganno se dà le prove. Re, ministro e sassadoto sono allora cacciati in bando.

Più cho il motivo di un principe il quale col suo ministro corre di notte le vie in cerca di avventura -- motivo ripetentesi 🚃 notevole frequenza nelle novelle delle Mille ed una notte - ha importanza la doppia situazione: prima quella delle apiare, e como il W. neta, col secondo grado che lo spisate I a sua volta spisto un medo noto fin da Kalidasa ai romanzieri indiani : secondo quella che lo **udite** u vodute hanno relezione collo spettatore medesimo. El racconte di Arhaddasa infatti è d'un avvenimento di cui egli fu testimonio, del quale furono attori il ro Presenagit padro dell'attualo Crenika e il ladro padro dell'attuale ladro secondo spettatore; a che pur dovrebbe serviro a questi. di ammacatramento in circostanze consimili. Solocchè le leggondo della Samyaktvd-kaumudi sono rivolte al fine di celebrare i trionfi della religione élainica; e l'antica punta più naturale del racconte ha cedute a questo intento. Tuttavia negli episodii accidentali rispunta il motivo a del re che vuolo recarsi a sorprendere la regina alla festa del besco ove altri nomini non possono accostarsi all'infaori delle guardie messevi appunto per impedir ciò (cfr. gli ennuchi nel giardino eve la principessa scende a sollazzarai colle suo donno nelle Mille ed im notte); e nella novella VII di Yamananda dove il marito negoziante, devendo partire, affida le un due mogli alla custodia della madre settantenne; ma riontrando inatteso di notte, trova che questa etessa stavasene 🚥 un amante. Così in A, fol. #; in C però avvi allo stesso luogo e iniciante colle stesse parolo Avamti-visaye Uggavine nama nagari, an racconto diverso.

Non solamente per la disposizione generale, ma per varii fatti e situazioni particolari si manifestano strette analogie fra la Samyukiva-kaumudi e il testo delle Mille ed una Notto. Si che il Weber non dubita di sottoporli ad un esame dal quale resulti se le coincidenze sieno puramente accidentali, oppure se la consonanza, sia da attribuire e rapporti materiali dei due libri; dichiarandosi decisamente per quest'ultimo caso.

Ma ammèssi i rapporti storici, quale delle due versioni, l'araba o l'indiana, ha la precedenza?

I dati letterari e paleografici non vanno per le Mille ed una Notte molto più insù del 1400; il più antico manoscritto che per lo Zotenberg sarebbe tuttora quello di Galland, rimonta appena alla seconda metà del secolo decimoquarto. Secondo la testimonianza di Mas'û di l'attuale redazione si riporta ad un più antico testo persiano che fu il nucleo dell'opera; e questo a sua volta risale ad una fonte indiana.

La Saniyaktva-kaumudi ha per la compilazione di una delle suo recensioni come termine a d quem la data 1433 portata da uno dei manescritti esistenti (Ms. A), e come termine a quo il secolo undecimo, desunto da certe notizie storico-letterarie. La pluralità delle recensioni che appaiono di quell'epoca dimestra però la materia del racconto, per sè d'indole popolare, preesistesse sotto varia forma nell'India 1.

I nomi degli attori nel racconto principale — che è la parte più antica e più interessante della comparazione — appartengono alla storia primitiva del giainismo; a quella cioè che si intreccia nelle origini sue col buddhismo. Sono infatti Prasenagit e Crenika, i contemporanei di Buddha di Mahavira, il primo dei quali figura nella tradizione di entrambe le sette pel rapporto medesimo che corre fra il secondo upanga, uno dei testi canonici dei Giaina, il raya-Pasenalyym col Paesisuttam dei Buddhisti.

Alcuni tratti, come nota il Weber, p. 13, son riferibili ad antichi rataka buddhisti, al Pańćatsutra, ecc.; perfino a materia o rappresentazioni vediche, a più ancora, indocuropes.

La conclusione I che nella Samyaktvá-kaumudi si rifletta un racconto originale indiano; probabilmente di quella medesima fonte buddhistica onde derivossi il precursore persiano citato dal Mas'ttdî; e che venue a raccogliersi nelle Mille ed una notto.

Così determinati i rapporti fra queste due opere, illustrano e confermano, se non andiamo errati, per analogia per fatti comuni quanto sopra osservammo rispetto alla nostra novella, che seguiteremo a dire Ariostea.

FRANCESCO L. POLLÉ.

## GLI STATUTI

### DELLA SCUOLA DI NISIBI

La scuola siriaca di Nisibi, fondata sulla fine del V secolo, ebbe fama grandissima 

tale, che giunse perfine in Africa ed in Italia <sup>1</sup>. Gli statuti di essa che qui pubblico, 

tratti dal Sinodice siro-orientale, del quale feci già menzione nella 

Zeitschrift d. D. M. G. <sup>2</sup> Questo testo è un documento dell'anno 12 di Cosros Parwêz, o 602 dell'e. v., ma contiene, in 
tutto e in parte, altri più antichi documenti, che sono i seghenti:

1°) primi statuti della scuola, promulgati nel 496 dell'e. v. quando ne era meestro il celebre Narsai, e Osea era metropolita di Nisibi; questi statuti sembra che sostanzialmente contengano anche quelli anteriori, ora perduti, dettati da Barsanma antecessore di Osea. Regnava allora Kawad<sup>b</sup> I.

2°) Una dichiarazione dei componenti la scuola sotto Cosroe I, che approvano ed accettano i detti statuti. Metropolita di Nisibi era allora Paolo, scolare di Mărabhā, che a mezzo il VI secolo reggeva la chiesa di Nisibi s; interprete della scuola era Abrāhām; come credo, il nipote e successore di Narsai.

<sup>1</sup> Cf. Assemt Bibl. Or. III, 2, 927.

Tom. XLIII, p. 988.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Cf. il mio articolo Ostayrische Bischöfe u. Bischofeitze nolla Z. d. D. M. G. XLIII, 412.

3°) I nuovi canoni aggiunti ai primi, l'anno 12 del regno di Hormizd IV, cioè sulla fine del suo regno, fra il febbraio e il giagno dell'anno 590 dell'e. v., quando Simeone era metropolita di Nisibi, e maestro della scuola era Hannana.

I lunghi tratti che precedeno m seguone i canoni propriamente dotti, ragionando del tempo e dello scopo di essi, ci danno pregevoli notizie atoriche, che riassumo qui brevemente.

Cacciata la scuola nestoriana da Edessa, per opera del « cane rabbicso e del maestro di menzogna » che « tirannicamente a ne reggeva la chiesa a, i fuggiaschi passarono il confine romano, e vennero in Nisibi, dove sorse la nuova scuola, e dove furono bene accolti dal metropolita della città, il noto Barsauma, che dettò regole per essa. Queste regole, finchè visse Barşaumē, erano da tutti esservate, ma non da tutti con ugual buona volontà; onde, lui morto, furono da molti neglette, con grave danno della scuela. Per rimediare a tal male, alcuni zelanti si presentarene al ...... di Bargauma, Osea, per chiedergli nuovi statuti, ma Osea li invitò a compilare essi stessi i propri statuti; giovandosi specialmente dell'opera di Narsai; ciò che essi fecero, stabilirono 21 canone, promettendovi mun lunga introduzione 3. Questa esordiva con considerazioni filosofiche non prive di importanzo, a quindi acconnava chiaramente ai dissidii e al disordine della scuela, i cui statuti, pare, maliziosamente sottratti, più non si trovavano, ed ora erano rinnovati. Se pertanto, siccome sembra, s'intende qui degli statuti di Barsauma, è da credere che questi ultimi siano sostanzialmente contenuti in quelli di Narsai.

Sotto Cosrce I, ed essendo Paolo metropolita di Nisibi, i componenti la scuola dichiararono solennemente di accettare e osservare i canoni di Narsai, che forse erano stati alquanto ne-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Alla pag. 171, Re. 17 è dette maestre della ecuela non Fannana, ma Deuha, forse per creoxe di amanuense.

S'intendo certamente Ciro, che fu vescovo di Edessa dal 471 al 498.

gletti. In quale anno del lungo regno di Cosroe ciò avvenisse, non è detto; ma sappiamo che Paolo metropolita di Nisibi, in tale qualità intervenne al sinodo del Patriarca Giuseppe nell'anno 553 dell'e. v.

Nuovi statuti furono in seguito aggiunti quando maestro della scuola era Hannana; ma la breve introduzione che li precede non contiene notizie storiche, ad eccezione della data esatta dell'introduzione dei nuovi statuti, cioè il 590 dell'era volg. Quest'introduzione del resto sembra essere un poco posteriore, ossia del 602, quando cioè fu compilato il nostro documento, e gli statuti anteriori furono richiamati in vigore. Imperocchè nel 602 le condizioni della scuola e della disciplina tornarono ad essere non molto fiorenti, con grave nocumento della scuola stessa e della em fama nella città di Nisibi. Peroiò alcani zelanti, esortati auche dal metropolita A'\adhabha-(hi) ricercarono le antiche regole, le quali pure più non si trovavano, e di esse e di quelle aggiunte sotto Hannathà fecero tutto un corpo di statuti, che e quello che ora vede la luce.

Questi statuti ci dànno indizi preziosi non solo sull'ordinamento della scuola, ma anche sulle condizioni dei Siri che la frequentavano, e su quelle di Nisibi stessa. Per mezzo di essi si potrebbe ricomporre un importante capitolo della storia della coltura e della vita nestoriana al V e VI secolo.

Come altre parti del Sinodico airo-orientale, così anche gli statuti della acuola di Nisibi furono tradotti in arabo nel X sec. da Abû-l-Fara; b. at-Tayyib ; ma come per le altre parti del Sinodico, così per questa, la sua traduzione è ben lontana dal corrispondere esattamente all'originale. Poichè non selo la parte narrativa è totalmente omessa, ma gli stessi canoni seno

<sup>1</sup> Cod. vat. ar. 88, f. 130 v. II capitolo sulle secole comincia in Ibn at-Tayyib cosi (cfr. Assemani, B. Or. III, 2, 920): سبح المودوس وعلم قيم آدم المزمور السدى بسم عيسن الخيسر من الشر وكتب له على الشجرة وتوقد ان خالف ووعسد يشتجرة الميوة ان الماع وقصد الشيطان ان عنصى هذا المزمور من قبلسه وخافه فعدل الهرحوة الر

più presto abbreviati che tradotti, come potrà vedersi da qualche saggio che ne darò in appresso 1. Non è pertanto meraviglia che il sommo Assemani, il quale non conosceva se non questa traduzione e compendio, peco ed inesattamente abbia parlato della scuola di Nisibi. Ricorderò, ad esempio, le parole colle quali conchinde il suo ragionamento: « Tres igitur Doe ctores sub tribus Nisibenis Metropolitis regulas ei scholae sanzere: Narses nimirum sub Barsuma, Abrahamus sub « Hosee et Hananus sub Achadabue ». Tutto ciò è inesatto: perocchè le regole di Narsai furono promulgate sotto Osea; Abramo poi fiori sotto il metropolita Paolo, e non promulgò nuove regole, ma dichiarò accettare le antiche; finalmente le nuove regole furono aggiunte sotto Hannana, e mentre era metropolita Simeone. Sotto il metropolita Aliadhabhu(hi) ebbe luogo l'ultima recensione e riunione degli antichi statuti, non la promulgazione di nuovi 2,

القوانين التي وضعها Pertente la traduzione del nostro testo, Ibn at-Tayyib non di ■ non ■ القوانين التي وضعها Pertente la traduzione di Ton عار ترسى وحقانا في اسكول تصييين Pertente la traduzione di Ton at-Tayyib poco ■ niun giovamento arreca per emondare, come talvolia accorrerobbe, ■ restituire qualche parola mancante nol testo ≡iriaco.

Secondo il nostro documento, Abadhabhū(lii) era ancera metropolita di Nisibi nel 602, mentro, secondo altro actorità, ne marebbe stato metropolita, fin dal 602, Gregorio. Cfr. Barhebr. Chr. Eccl. (Abbeloos m Luny) II, 107, nota; Hoffmann, Auss. 117 (cfr. not. 1048); Wright, Syr. Liter. 837.

# מניים האמקטע מניתים ביילים האימה הביילאיי

many of metally dies take wind ومخاسحته مخمد لمقطه بلبة محطبلة مؤسحه ومج שביר מבע בלביר מבי ומי הלבלבים במשום מלאי تخلصه ومحجودة بمامه وأسعته يحكم ومالمه محم محسبة دار المساية وبالمحدودة والمحسوم المحسوم وحبيلة هو لميليمه وبي محيم. بينم جاشي مالا بيني معرفه: عمر وحدونات ووسافه ومصريات سأسه وعددته وحصوب क्लं क्यून्यम्, स्वय्यक्तम् स्त्रु रिवार्क व्यर्केयर्थनम्, वर्गसम् al cuen alocaba. Anaisou l'accaptes escit. حتصهه حصف حديقه ممعه مهر حلبامه فليح مماوم محمور معروب والمتابع والمتابع والمعتبين والمعتبين المحددة به وحدودة والمراكب والمراكب والمحددة وال בסלאים במחשב או ביו בים הוא במשבם ביוליים ביול مدهمي حديمة احدة أميد ومعمد معمولات למשמא לכבם בעים בפיים אב מאיא אינים . see<u>na.</u> sedsceiy. whitnub sy ndubsc<u>l</u>eenh لحمله صدي ملعمه صدير حشر وحوجمورمه حعقه بمطعنه. محص يتممل سيقته ديمه حاشته

a) Forse Spor.

ملع معتم مصفحه محمومه بل مهم مصنعه بدل ستبينه سيدمهم ساء مسحمه ماعنمه بج ويلك. معمدلدل منقب محمدهم بحلي بع roand "audera asanda". Lela roan Hodra مدمضة دفسته محشم تمسيم صنفهمفهمي. مد شنوے دے منقلہ دھمجے موم محسمے کے ہمانتہ متعسا بسماه موه بناءه محتب بحليعدم محمصه محلحص محسطهم لمعنة حصدمه سابه دمدتسه amaker Kla amake anether aidher remaind we sail a serious serious serious سجيعته بحسب به بهديته معصمه بدجمته कंछ्य हरूकृत स्ट्रावहाय यस स्वयाध्या कार्यन, वर्णन्यय معادر وستحم لمحرجه معافة حملتم ەسىمتەدەكە مىممەسىر سىسىم ئەتھكە بەسمقىمكە. משפים המשב מיים בהוצה בדוב הים הנים كاتباءه محتبء مزيمهاه ومختاسه محملهما KLAN KLKE KEELE KIO KISIS LIO estimber edusing as their mounter whomisters oriusch wheen, one who imay which est المامكم الحسام ممادية بالقام المعمد लकेवल्थ्र्र्यका = ल्डंड्स लक्ष्मानकेच मुक्का दिवसी

دهدوي. محدقي موي دلتك بمالي دهاعه المعص lealus ains and whis nais harry. كالمراجعة المتعام وعامله والمتعام والمتعارض הבסליין בסכנולה מהא. הבלימין המלין מהאייף صليا حد عجد مبلد صوم محمے دور دبلو ممالیک מעד בבין בדולה בב מבלולה העוד בבחשה לבים CARRY RUNA CLOSOOPS BE ROSES RULE حنقتمه حوستسر مدحمي عصده التي حصدمك mice assert southbours andbours assert fer at, mose remeaser with estifue out. is, are orders, extends subsection הלבום המבסבה שוני במושבה הלבות הלבות של הלבות שובה. حصحددهم ومروته ومحزيه وديار ومكروه newsser enfractifes sentin en, nation معدده معدلونه معموم ومدقيه مستونه: הבשבובין נסופת בנות נפצא שלי, שבעם אפשום בספא حسلة همليليم. شيع\_جمه له عجم معطوره ووريكم מביביצה. לאישים בססביצה בסבלנה בסבין מאוצמעוק مے معسلمہ متعبہ ہمین منتبہ میردنما בבנה שלה מולה. בלעשלה מוכולה משושפים באושפסה, ल्याका ल्लाना है यह वह इत्याह केन्द्राक केन्द्राक केन्द्राक केन्द्राक

e) Supplised \$\frac{\parabo}{\parabo}\$ o altro simile verbo. — \$\frac{\parabo}{\parabo}\$ Forse \$\frac{\parabo}{\parabo}\$.

حديده تكار دميلونية حدهة من عدم المعد المعد المار מלבה כבשון העד 🖚 בנושה מנה. בנהבנה והשה حدشه دعجني معجب حبيص حديثه دعةهم. פורבה מבת מבשה הישובה בהלוחה מכין, מהבע בולה הנק שבנוץ. מאוספרס. בה בשמו וכאו בלובר אין מוס הבעה المتعلم المحقق المحمد والمساعدت ومحموتها " weath " are a color often in an area refish, es do thus epifish sath effolodh orubon, eath centre oction contro त्यंक त्यंवयः त्यंवयम् मवद त्यंत त्यंवयः त्यंवयः به صعدله بي معند مديده محولة ال معدد المديد. סבוחולה הון בנילה לפניניקה מונה ממשימני יפה क्षा स्थान क्षा केवस स्थानम्बद्ध क्षा रेपार्थक राजिक reaction for the circumstance of the contractions of the contraction o sassey made ! outlaber a conto حدد منقله عطبية وليصوب طامع صوبه. وحسوب wears are whather repeated and agent ملت حسمه علمتمام لمنتقب وسم لسمور حنة, בין המשאה המשמח של אה את את מה של כא בבנה. محارض جمينت<u>س عززه. محسم حشيم م</u>شتك במכאה המשפטאו שהמכאה לממצאה ממנה בהקליף א המכ

אונבאי מפנן כתבניא לבא ובין. מפלף זפק כאוי שטנגנות הפהצה הכין, כין מסכבה הפוניפספה. השל ~تقم حم محقم محم صديق محاورة م حكما ملم والكم والمرار محددةم لسعه وهدمعم، دو موجوم ومدونهم مجم हवह कवक हंन् क्वलेन्ड हर्न होंक्रीय न्योक्ष्य שמי לבוש בנמשים. בשבי אייני ובביא מוסד ملاقب وبمعدلي. حده ملك وحصعته منحب more accers. one working to beach be so a strong oceaning who was we soon مهممةك فمنتقت حصمعت صنح عد محدفة أب كاأمم איגים סבשלפבים. מאם ען שלפען מכאונים איגון معنواندر. وصديح دامسر مدهديم صحم. حصاريم ошовесь пабён этого остоем бого озветь. ारे प्रकार वार्जुयन कारेवर्कक. वस्यान हम् वर्गयक האלשה מדי, ממצב הפשממפה. בה שלין שקב יכין متح ومعمدة لك للنتم وطقت وط<u>مور في وأمواحر.</u> ملتهم ملتفته حصملم ومثر حصد معتمر ململت المم معن والمراقع مهد مراكب المعمد المما لدمي عد المصملات معدد عصدية. مصدية علين waspy marges of policy ecosion was

a) Così il ma.; forse tanal. — b) Ma. Licana.

אונים נמסא לבם שאק שבששא. אלא אובלם ולה הכתובהואה העשוא הכיו, נויטי, מבניא הוכלפואה. محزر بمنا معنعه معدنه دبلية دمعددله حدل بمحمقهم عفية م ومحافريهم لحم صبحه لحم محدوه مخت متنجيمة ولك معلوبه المسمه المصاهدي. אלא בשבעבם בבאוות אינוב<u>ם שלפוכ</u>ם בלום. מאם אוא ממודים ביוני שומים מכאדת איבים מבשל הכין האודי וני האשמבל אישי השמינים בי בינים בי מונים מיני מינים אשמינים esosobo onderes seed new order is a משבה המלמבשה הסכין, נוסון שמניה האשמה העבורה عمتحمه صلع بهمم حسم حلمتممه مصمورهه محطلطها منيته معالج يعتقطه معموقته فهالأسعم موه لحلتك مزحمة سمحمة ممليي. لحم סופלישונים. התאובות בשבוללמה הבולים הבבסב همده لديم وبعجب لحمجله ملحوصه صتع ومعتنع سيعرد مامايت مختلمهم مبرح هماميا and server along the present mo, or, عمة عدد حديثة ملك مستعدد حجي المصدس محاسب comes en se de sectificados extras es حسوبجونات في المعاونات المنافعة المام المعاونات المعاونات

<sup>&</sup>quot;) Ms. and. — ") Il us. ha qui ent, forse per errore occasionato dalle prime lettere della parola seguente.

مراقعه بهمين منهمه، مع عماسة ملته معلعدمهم ייש גישונים שם בנושה משמאלא במלא muchan, escababa: It aim authoram accum دمهقت ما مسته منهمية ملك محتقله: حتى, ومجمعيم لم ستين وحيماهماهم: مح المنحة nyaum nonces nocim: en ina lab unbubn seen whit set exists their exists assign seen la lieuea abi eason हां प्रमुक्ति होने काइ historia. Elleria usu la socia eschera la doing ozein la ceiroda. ranco zein ocuafin La che castes क्यू का का रायक रायक का स्वीत صهد : منافع مين حليله ميدم خيد غير مص esén bezeige emoceoba eschloba. oze fe कार मुसामा राक्षणिक वार्क रिवर्षक रियमित. receive the function from many metals, his contraction of the محصوله لصعدته بمهم ولصعدته محشد ماشح Herry may affection, condocus, to reason exim وحمية المراجع במוא וכנישא פלמשא בנונג לנוסס מבמלט למבנננקי. ہنے کھ سی جنمعی محسید دیمیک دوستے صد בים ביון המולאה. מבניון במילאה מבים במילאה حصرت حامده بعد حسات مساء مختصاح حقامه حصير. حدد حلملمانه مسهمانه دحل دمدونه تقعه

(sie)

ह्यान हर 🏬 कीर्यनके हथान्य लाहक 🚛 ह ملىملعى معمد محمدين مسطيع تحسر لحصيد شاملي وسعتني ومحافظت للنعيم عدِّمة ومدِّم المربع के रावकान रायक क्यांक्र रिकन में दर्द का. केंक् محدودي محذهم لته لنحسه جم هماسته ولمقلمه as ceamy oceany by whi and si bythm saithm. solves were the bridge solves were the service אלשאי. בנקלא שבעל האילוץ האפרנון פבנון לן בעלימק שוד ב במשור ל. ההלשבא ולאכן שמויה השמשבובה א אישי בשנולא: מנבסב מנוחוביא וכן במלעניא הדעובים sur staunds, do szamo, exalps switch יבידי בים: גיום בנטינא גים לי מלפקר במטבינים א ويج موهدي مروني وحد معلقون وهو هدي שישה מיסאה ל, סבעבסבנאה מסבבסוגנאה. מאלפה גנקסו कवान हारील हाटलाउट्याहर्त वहत् सार्वन होत्यानु. ठाकवन شوني بندي 🚃 پنجيجي ڪڙه جاء: بحمد جاء 🚅 حديب مدميطنه ويسعم جه مكاسمة معتقب להגשלם. איני של משל השהשה החיץ שבה خديم. زوم لل وحكلتات سميمه، لسلت وهزوعهات ودر وليم على يونسين ليلهم وعامقه\_. ويسمم राम्य ००० एक स्पूट्यम् विकासन रिकासन

<sup>&</sup>quot;) Forse da supplire Luna o Jhangan.

באודי הבנוני בה שביל בנוני כשולה בנונים حمة زي: محصيع دروزيء وهله تمسيم، ومستوم لم علد ممدونه معلمه صديم مدديم معلد شه ملعلم. معمامع بجيمة عليه منه مديد الله يجمعه فه مهما was with radiate the more work of our works. مدلسه لعبته داحيم صد تحقه سامية منحملاته ضيع ومطعم مرب والمستم والمستمالين وسور कार्यक रहे ने कार्यक न्याय कार्य कर्म कर्म कर्म क्रिक्<u>र</u> حص ملكم مستلهم عالمة مع مع عقبه معتب ويعدمن كالمكه وجيمعين سيم سقعته ويرامية والمود בעליים המסים. במסבים בכליבי מסף לסבבים בלביני المحددة بم مصديم محر علم مدلكم هجة الحجر شم علم ولحد للالمضوم كه عجم، وحوالت سرموهم لعمومهم ale of more while the whom stemp. In the arbas oc ujushmas work who seem certashings لسيمهم حجنيتهم مصفه محطه لسديه بمه لهم حلتك ممردوده حديدهم دد حقم مهم دلته. האמעום הפשפה שבודה העושום אישי בלא שכודה. ملسهمهم مجم محمد مصمي لسله محسشه ممحم تحمه. حشر وسوم لصور محدونه مصعبته بمقام سعاقته محدّية بعد ووجه المحدد المعددة

o) Act. XXVII, 14 (forso da supplire احمداً على الله الله على الل

Lestor of the whose another or was fector

حم حلية دهيسه. محد سادل دلسه دهيد مل ومحدة. وله وحمه معلم ومدي. وولم ومدير eathan lunain aceiríoba. Amang osbag an سر مع موجمه وسؤسمهمون ومائم متزعه بمدهد העותה השבי להכוצה משבי שנה מון בנמבולה המוש. seud appu. es rela leur sociaphopo leira המונה אים עודה מינוד 🖚 בישוא שביד ومحمده والمراجية مناه محمسته أوسي وأوسي america, Leurs receptage rates relians rests the form and the section علمون عد سم محددم حدمته عمدت ೯೧೮ ಕೂಡಿಯಾಗಿ 💹 ನ್ನಾ ಆತನಿಗೆ ನಾಡಕವನ್ನು ಅವಕ್ಕಗಳು. ನೀಟಿನ ಜನಾ (ನಿಲ ಆರ್ಟಿ) صحباته مؤميه وحلتموء زومي ومسمء ملعين محسب دس معلقات محموقات محملي علىك مملقة rasify. Shedy rocedy, rockut lauges latters محلحت مملعه للقهر معسيه لهدور بين حصفة عيه. ولع عمسديم ولقوم ودهناهم مدم سوم سه ختنائي. جمعهدي ودويجه وحاهة هوي حا عملست، ملحّة، معجدة، صوته علا حسته محققه. केरहर क्राकेस्टर क्यू अध्या स्थान क्यू व्यवस्थान המשקה המשמשה שיר שה שונים בישונים ביו המוכה שינים היומה שיני بحصر بقاء وموركم معدد مصطبح بخلفهم فعندهما

لمصحدته مسملات بريرة, بتيب وبديمالات صجت מלישים שומני בינות בנסים ממינה שישמו אינים प्टाफ्र स्ट्राफ्र कावलां. हायक स्टब्स्क स्टिक्क Lifanda . relesaciones seles . relations محصه مجمر صحال ممنكم لمسته عجفته هم سب वर्णक त्येष्ट्रेंक क्रिकेट में क्रिका, क्रिकेट त्यावक व्यवकार انه، وحلمقار وبحث، برضم بيم ويسوم كانتم لصرم حو لصرم אתונשים. אתונשים גם אופינן הנבבה בסשהנשם. to stancely suspens states should be sassetion حصصدةها بمتعلم مستفلم معنني صقرر مطرقهم مهلاک مجر محاجم محافظ معمود معتم مر سلد مصدوبها محتوبها مدلجتها مليته حسفلته سمحم بني حدمته طلبة موتعه ومبله وتمرية المحركة مورونه مروره ومرورية المراجعة ا محامقات : لصور لصلم ععدتهم مدتعه. مدمدر حسمات strate. my yours sites seion ocusty: محم سے جنگے ہم متقت محقتے محققصے لمه مند کے عصاب من محمد بعد کی مدر کا کا اللہ مدر اللہ مدر کے اللہ مدر اللہ مدر اللہ مدر اللہ مدر اللہ مدر الل مضمت حلله مؤنثه مح محمد مذلب محصم لحسمته بمسةين حظلهم ويلهم محم لهمد بمسلمون علا مهند صحلقان نعم مصند رمضه حرحته مه حنته محدث خلجته جم حماؤهم وبجودهام بموحد خلم क्या कि स्टब्स्ट कर्म स्ट्र स्थानक को स्थान

مك معامله لتحله ملامة مدمومة حدم مجم בלוח בנהצאה האונהסים. מואה מעודמאה נמסאה מב sabeabor rossum. and uslycom rest mainten अंग्रेज. रिव ल्या का वर्ष व्यक्ति हरी, क्रीक च्यकिक replace would and assert on the لجنةهام. محسنج جه لهمد حق حصوم معلقام عليلة בבל. בל צבויה הם הנוסמה כב העה החם ה צכבה השאל המבוד לבנוח מושא האנים שנא. המסא work with " resource: rope caseson to make a תשישו היו המש משענים ממגונים ובינים त्रिका न्या प्राप्त का स्वाप्त का कार्य क्रिके क्रिके יבית טושטא בהקנים אים שם כל מושבה צאוקשי לפסף ונשא במבלספשי איש וכלאא בבאכאי שלא من اعتصر معاقت في له جها جسمة الماسك ماسعه באפני השפענאה. הלה איש עבני באבגיאה הפבושה البيدة بين مركم من من المنك عابيات وماقتك when we will an experience of the fire وتناء وحد مصوفات. ومصمع لمص متم مدوعات השנישה הקם בלשונים בשישה בלה בבלהשינה. ovensy to hata oursons her alone with. حضم صوب صحبل مه مدم ميم بيعص دوه بخت

a) Qui il ma ha luo; elle sembra poi cancellate, e come scritte dapprima per errore invece di lucute. Come s'abbia a correggere il passo (lucute).

مديخي. وريمونيمس محمونيل ليليم عمدهانيم مسلم متنه: مسمو لم علمه مسلم دهنقه. بمسحيع ممد مع سبه. وله بعدد لم فقيم حية فه. המנונים כבועה האשומתם. ביה אלבון אבם transing also ino in the true La co محت ومحمله محت ويتراث ووموماته وملهور white our en monager breaker my elbain הנפיץ הבסיחודה היולה הבליבה למכינה כאום היים واحديد مرخم سب وبالمالخة عام هدك حمسون हरकीयमे त्यारम हराके कामन प्रत्यान क्रियोजन שמבון זון מאם מחוא הלום, בעלם. דא האם בא (יושליב) ששימשי שיביה המשביע למשבלה בשים בשולים ביים אם דון לבבעותם כמון כנוכן הולספולא. מולא נחבולא بدے عملهم באדונים בשנהא. הבן בסשכבא ولقائم ووتم وبليق لحصيحته، وسمه بلية ويته rationation. Long them for receipment us, my ety. صبحه علحمائه مملي مغلجي لسلب مماتحي أميامهم אנה כומשה הופנה מכשווה הפלוח מבל אוא הנץ הסבבה הסכמלה הלוח שמבל לחיון בעורביה. عصمت علمه، همك ولاية عميلهم. وحمد حمد הרשבות הוא הלוביה. נהוא נמבישה לבומצין. KICLE O CORPORATE WAS COSTO THINGS BUT 470 aretin e erecon seco obs rebeix ocher e

בשלא איני לבשא מבוצא בבל שנא כביא. בקלבא وزدر محصيت وبالته ومرمدة المراس مدياس درمي حدلحمل يحدم حفيمه المعنه دعف الممجنة scensor. when the select ourse ourse وسؤيكم وعلوميكم حل مجوم معطية صوله ومهيكم محصفحه محكم محر صدم مصامح مر لممحل عازاته ومحاسبة بعدل مصدر حاجه ويصمه يمعان CLEASE OLICEGY RESCUES. . CLASS ورون المراجعة المعلم المن المام المعلم المام المعلم المام ال oedoue, 🚣 socio sussip. 🚃 conio 🏡 ندهي. محاجب نقعه له نفدخان محلحه مساله فانم no Alba: Illan oceaba sawcoba la cea. مراجه محلمه وزم مهمانه مجتمع ومعمر جزيم للا محدقات که ساله، ۱۲ مدند محد محدد محدد محدد محي عمصمته محي محيج بالسؤل حجامته بحدي و هده در المراجع و المراجع الم لمسعفكم لعصلم بملعت معقمم لعمميتسوم محملة يلم لمصحب وقته مه محمد المراسب ويده סת תאם ביום בת תאם שולם מת תאם בעוד מת درسته محسلف من صعددهم عندرهم م restory beetas visabos. Androy residents

<sup>9</sup> Ma. 1,5x2.

activistics osperator of later such sent and realist and the control of the strate of the dassers were also some sometiment whate one in country was a calant الكالمناسبة من المناسب المسلم حصومه مناح حلمه معمدت وسامه مواحده مسعده لمزحه متسمحت معابل لحددة rdaro robaly research relation robbs of אין הלוכנים הלפנינה. יכן הן הכבלאי היהלפנא. من دبرلمهم حلحه بجم مجعدتمهم خمل حديميم is wheat. I who any about the व्यवकाणका हरव धारक व्यक्ति शिक्षं क्या नवाक का معتقب منمخت ميكر لحسيه معتمد بخي مدر secretu pisol lorizon simporcon localu aizacilon المعد بين حديد لله بالأعطاء الله عدم محمله سائه रिवयन ८००० ८०३०। हारहकार स्वान्दीव स्थान ده که غمل. حیل هسته دم طبعه بمذاهبته ولحهٔ or, wen seed to fee the part and the مهلمه عله دلاسه عزونه بعصمه. ولامد طعة محمد بدعم بالم حالم وعد محمد محمد محضيمهم مخمم ليخ صدب بالمعطم مضيم ent principa sto apat and and THE REMORES. OLD LAW ENGLOSS. DOWNER

مامد مصل محمده عرم مندم بدء حر معدم low weares or come store who comes no حدم سنام عليم فالمحلك. فلاحه ويهم هي who what you massib. agus whate בבנס ציאה באדולים בת הלדולים די נילדועם ei jatin onomundon in celau. In the min הנוכן סנוכן, ככן אונים אם סברכא למציו מהובל לבי ובן נוצבה כאהוסה אמונה. בעובה ונה صلية جم عتلى الم عليلم لحماس عزيمانه בשים בשושו היבוץ הלה הצד בה האמשים מיום منامنهم لته منته لحة مج سعسامت محجه منداه אנם בפתצה לא נוסלו. בובשלא הן אין האישול בבהמא. פנס בן איני בבן שמלשלא שנא לבעוא حيدمته بخيلي مخي لمفته محاء الهن مرابع record places of record of record of males سدلميسة. له مامحلي عدمت ومعالمين لاصلام ملمنكم. محصولم حلمهماي بمسعدم فلم لصور הנשפם לה המכנואי ליה הם הבשבה תוונו שים השמבים ביש במשיפר תוומים מיום many marge out on correct correct alter where he waster misson

ه وهم المركم و مرحم وم ومحمل ومركم وحب محب بمرجزه مدرمه وزمعتي حليم بمال لعلامه. वस्य हर्वेश केंग्र्सिय राज्य बार्य वर्धकार हर्वेश. محمد ولجه مع ومعدم لحد عدد فرق وم وخدم صحمته فأنيله صفه محتجم سد صدته دعدم صعصله منسمه لصقاء معتبيه مصمرته سونه بالحمي ومحتمله 🛎 🖺 🚅 🕳 🕳 🕳 المحتمد ومحتمل ومناسع ومناسع المحقمالم مد مغزم حملهم لم بعجزم. بماتم عج muito conga the seaso o rue Last o ruin except auch aboth to the condition we מנוחם. נבחסם בנמנחם, ממשמשן לנו. איץ מלא הבאה של שימו הנות הנות הוש ביוש לש ביוש לש ביוש בת עבורם אם בל אמן אעודים לבניא הפוצא לא נאול תק שבעות בלא מפשונומא באעא מבובעמא. מאשא ومحمونه محفة حل 🖚 مج معلم منقدم مله محافظمير. ibiain Leipzin alocaithn og 16 L16 L20 f = nin בשושות באושבים באשבמושה בב בגב בנלשום. המבוצעים בת המשלה המבולה זה ושל בעם. محصوللم محموملم على محمله دردم معفديم علمعته كالمحملة بالمعسمي مجر حدمعته مجر

اذا صلح : La traduzione araba, abbreviata, dice solamente cost و الديسك يواتى كل واحد ويلفذ موضعه ولا يلخسنه من العشية ويصطفون قدام سفسل القشان في مواضع العر.

שבת בלא • באדר בים בים ביא השבענה محدمه محدر ولي مرقم محمد علين لاحسمه مي والمراجعة حلاله حدومية ويعجد فوه فتح ووالم صر تحدودته و معدد ولله عدد خدم حددته جر زحدته ورعزته ده موردهمد حده مهدد مهدد مالمه احداثه مله بهاهم بمديده في بعدل مصور دزيه ويجمع בש במשלא • העוברבום בשל • אשה בן אשה right entito sochand evaluate sent omnie مرهمة مداء محصصه : معمله مداء مرامه صا حديد لأسخه محضوعه حلخه جر صخة اصهه جے امر المراج بصفام معلقوں فد معامر حابث دشو 4 thank our o ton \_ both I go hawing hacim evaluate ocea, also oceases. coesteen دولامه منخ صوب علمه و بعدل مدعم وزعه منع العدامة فر ومؤند درة لسدنه ه بر المراف من المام من المام معامد الله ספלב לסכמלאה אם נצבר הואמאי מפליבמאאי הובעלא مهمشي بصمه عدم محمر محضه هي مي مه دسم تصمح بعدد: هديك منهض مبدد ممل محمر عصم الم معمد المعمد و الموجم و المعمد المعمد معمد معمد معمد المعمد ال משר שונה שונה בחונה ביות שונה לה הוע रकः. अस्यो प्रमानंक २० व्याप्त कि. अव्यर्भक्कण वर् سلم دبيرو. صفه محلاد مدم دليه درمعه

دمده عنه سيلك حلاله ومرمله لهد عوصه للهلاه وحتم ملت محققة ممجم حقة مع محمد معلمه مستقم مهد سدم مدم مدهندهم دممه محمد مدمر دائمته، منظمه هي جيمينه مجي مجيدلة ه جرک من محمة عنه دم محمد كنته تملم دهمم معدماء المعدم ومحمل المعمد المعامد معمونيه مصبح حلسهم حلعه محر حلقه محموضيه مصعصالمات وزير صوه مصحلم مجزعمات محافظات حنص مهنده دسم لحمد لجعمد دم دبت moscop to circa o racota, aux o nuo rochbus evaluto ocsa aspen elam, min ojeudos zerosus ocerç cirus le pob celabos. ino ny pisa vehitavo taovonin papao atomo. مال سسد معمد معدد مادعه مدم حامد ०८५० कि क्रीरंग्धे वर्षकार्वकार, कि वर्षका मिक्का replan is any appropriate in replant of במושאה של איני ורביבישא אין גאלים של מא عدل همويه دهويه حلوه: • در حصة مع الموقد م عل مستنسح عصد المعالج المحمد المستنسم المست דין שליון הבליבון בפלכה מוה. מון כילווח הבבה ruitions was the broken afternoon, with הנודא ההמשא. מנפספ כקבוא וכן בנמציא מוכק

محددها و علاحه المحاسم مراحه مراحه صدحه ومعدده ومعدده مدهنه مدهن سلقه دحددونده عدسه مهزيهم وزده emished rapids of, estate sepasses rately ملر مصمحر لحزجه لحديثه محمسه محملهمهم شر محملتهم ممدسيتهم ودوست ومدوس المرابع معزر المحزومين معينات ومجمع مصالح ومالمقتاب المراصية ومحزر بالأمور محمودهما ممحمة المهادر عراصه معدمهمد معينه فضا فضا بالمهمية محمص حمده عزدنهم ومحجليم علماء مدهندم صورحه مله عربته مدله يدمحهم. مست ومحاولها وعجة حل سو مح بعالم ومحقصه سهر محدم دحامد مج لط، صلحماله بدنه מלפחון שלסים, מחוד הובבו שמי לח צלול בעה מן entwy: ocus og ally, ostat occours aber هبته حمصم وله معادره علاحه علاته באופופטיבכם ביינובי נבלי שמאל محدر بدهر حلقيه بصمعهم <u>ನ್ನಿಂದರು ಪ್ರಾಟ್ ನ್ಯಾಗಿ ಸ್ಥಾರ್ಥ</u> ಕೂಪ ಎಸ್ಎಕಿಕಿಗೂ ಎಂಬಹಿಕಿಗೂ ಗುಸ್ತೆಗೆ ಗುಪ್ತು ಎಂಡಿ Air se se seriences aires fichs animus حلبه حلته. حصدونده واحتم حبزته محدونه עבודה אבם. מברובה מדי, שמנים אבשפספה

alitablifus, saaleiseks ramit arakon saales دلادددهاف سننهم معيدهم المحازر معهم محمؤسته وحدومه وحدث سيتعوب محمد محمولات عمر مما احسته حشح موصاءه محاقه صده بصله مخساء وحروقت وموه حالت محلاه المحالي المحالي المحالي المحالي TO BE THE CONTRACT OF THE CONTRACT FOR THE CONTRACT OF THE CON كمدونيروحيي ومصدولك لكتتم ومحافرهي wenty is some or some of many ADE YEAR NO LETE CHERT ENH LAL LIN LIKETIMO. محلدة حر حلميه وبمصوملي عللتهم مدوق الاب ومعمدة الم المحدد مم محدد المدام مدر المالم معتمد حصدة علم اللم عائم عدور مثلم مم  $\pi \mathcal{L}_{\mathbf{x}_{1}}$  thisse, when some  $u \in \mathcal{L}_{\mathbf{x}_{1}}$  where אשהלים לאבשהננהבשה הבשה נפנסט שבבולא שב masolm are results · thing · smith with المصعماء، ويحم وملتم كمصومات صفيم مريد لحدودة صده بي بدتهم ليم عليل. محرج حفحة كمن مماليم La chael o to to town seems is a In second aparen sich er erhein edl min هتمك. كي لمحكم حامدكم لحيفر ليمور: ٥٥ دديته حامدية المحدية مايع مايع حب متيا لجمود لسحم لمعد لم عليل مطلم صد فترمد

KALEER VILAGIO OFFILE KALEEN פהאובעאו פ הכפים בה המהלא אנו לא ניבא حمجته دعم حتمه معمم محتم لم حمانه لحز حر محسدها، معل يعد محسولها، ممل محمد وم محرمت بصيمه. مح خدم وبولون بديد المرابع المرابع Labien often exists of the section said אם משלינא בהפסבטא במשימאה לא משלבינון. حددته وحسمت موحون بدحه ومطلعه حللته וכנא מסומש לבושיה ולא ושלבעים. אח מכן דש علتمام ده عدمي: نهم در اسمام دم معدمان سي الم معدم لقعم ملتمه و الكافي و المستمد שול בסבוכם בנום כבן השפטלה: הם פג השלים حنه: معقمسم ولحة بع ومسيّة لمقدلة وحمدونة بحمومة وللم تحتي موم المحلق المستوالي المتحودة sign mosses in exposes. major sy mbis randa romails age \_r. agel rome risels po rangia on raits rimbus rainsors و المحمد المستم والمرافعة من معامل معامد المعامد المعا حمسير وصعمع لحلعه لمستنه محموموس مر when lower obstance and muscolo השבם לה. בעודה נבידה בשקה לשם בשבעולה. wa top an loveix conocalor lamon los علیل معلم ورمون صحدسهم و دور بهاد

والملاقاء ومعلومهم المحمدة مع المتاء وعدم کے محوولی کا من فضا المعتبر کی منابع درست معدونه معتنيه مر مسلمه مد بعدم محسمه became in ship, new socies recession נשמה לשם. • המשלאו באשל השל manth. ut ut vermes ty hards term alm by נאבבבל. אלא בצבא נהמא הסכלשם איני where or the part of the senter of مفتله سر چل سوزه له نزهه، مصعمه ه سپلا -ecodos eses o osezt des, sasoré moté bruion, esolum ofussamio rasesam sausmon השמולה היה מוד לבו כבן במו ממודה מו מלו מבו אונבנות weadon recell for shufe and rocking and were was and all mounts a ribt cop a man المتالء صامعهم احتقامه عله الامعمال ولمائد لحددة حوديدهم له عليليد الله ودر دوده صافر يلهر كستنسك. ملم دم وتحلسم دمه بج صده ٥٠٠ جم حسلماله له حي لحفلد. عدمه لافني الم المالية المحموم المحمد المن والمراجع المراجع المرا صنع محسك من بعد معمد معمد بالمن الموسود

<sup>&</sup>quot;Coal chiaramente il ma. Nell'arabo ii canono è di questo tenoro: في زمن المصاد والبناء اذا خان احد الاخوة رفيقه ولم يغسى (sic) بعهده معم يُرتِّج من الجماعة.

مرسم معدمات موسم معد مامتد مصم ه 1947 محامه من باین این ماری ماری ماری ماری استان סכן מפנסנסאה הן הובנואה למבנוהו במהנואה אם لحصول ومدوده ليم عليلين مي مصلمين ودلعو בספט ולומשור במו העלבה המום בחשב השנים ه المحادث من محتمد م عصب عصب عمر محمد مه מה תמטורים לצים משות "סשיקרע תמטומד המו جم ميدهه له ميم لحملم مديم سل מסמו ולבשה המשבם הלושה המשים במשומים صعدة لصم، يده محسنتك مم لعدمة عل المنكم معامية من صدة نقام: لمعامل معمر: حمالهم عمدة وجر أحر كره حر أحملات: كره جر كرتك عرفية لحمد له عليلس مي محمدمس معفيهم تطفته مهته مدام تحجمته بملع دديمه صلع אנם\_ לבבודיות נולמותם וכן בנמצאי מוכן מבתולה. ه مستحمر مناصر مناسم الماميم معالم مرحب بربحه حسارته متثله ودؤته مصحده acasto, latino observa contro como como who was so we are and of the son محقم بدوسني ه و العدل محدثه وجمعوده محمد وصعوفه المسامور وستفاقه مصدة ومسته له بهدلم سوله ممتناه محتريرهم בענוה הכפידים ובר בם . אוא במנולחם.

متعمده مرسا مدها مرمد :رمساء مراسمه eautema. o F. X Ető Z W f. o rivin eg enociólis حج مهلعته سمه حليل لصهد عد محمد reland. \_asile silve of as original records ممترفه دنجے مہر خلطہ اللہ حدومات معم व्याद्या राज्या हो हो । विकास राज्या विकास בעם אמבסלא מבנסמא הוכהעלאה. אוגנא הוכן مةرمسم سلم لطع بمديم للمدوي ملحبهت نقاء حقة منحك ومح مجددها الماء ولحة مح مدودها حدثمه والمعملي الله الله عليك بمعلم المحدوم محمداله مسته يهنه سمه له جد نقه. وله مر שהא שלא בשלא ב לבוצא נשבא. בא בבולבע مضحة مستنصبة بالمنطب المستعم منعمم بحر سمله عمر سمقطم لمحمدة للم عليلي. وللم علمت محموصوبهم والمرابع والمرابع والمرابع والمرابع الماليان نام<u>ن</u>ی. ه 7.**همانیسی** ه ستی سلی و بعجمه השבם עם הבשם להשים לה בג שמוחלה

ليس لاحد مسين الالحوة ان: Noll'arabo questo canone à cost ()
يعلم راهبة لا في الهدينة ولا خارج ويقول اتنى التهس الشواب
ولا يطيل السكنى مع امراة فان فعل ذلك يبعد عن الجهاعة.
فكتسب الدين وكتب العلم لا :Torse همحموا و محموا ()
تجتمع.

religion has almos becare concepts in علىلى دام صلا بح محمده دند حدسه or.∠cote\_ out = >= or coto art : reize athord wise red rehause sacies لحدومه حدقه مجر متوسومي 🖫 ولكم حلاقهم وبدينه ल्यांक <u>- ००० में जोल के ल्याक</u> व्यवस्था muchama assim saluban arteism saminan oscodium ascdi<sub>n</sub>em seem meus as*gli*m. slow व्यक्तिम क्षित्रक क्ष्मिक व्यक्ति हत्वतिक הישור בבנסציה מנוצה האשבמלה הישובה אשה. איש אל התבנה משפשות הפסמונים אום... השום... בישואה הסמבלאה הבניםם בישומים בי בל בלבולמיםם was musica, laws olmoses reute. accounts and subject to technique sociales are (sie) پلته مدمنه هلی خلص. مه سمممحم مسموسه क्रिकेटर्वय व्यक्तेस काम्य क्रिकेट्स क्रिकेट्स हत्यसर्ववद्येत वत्यानेवद्य भारतेत होनायेत वह स्थापेत वत्यहाँ व्याप en roceius of cubs whije \_ outhouses acous when exactor ecrets expectly, attacked की यांत्र स्थान त्यांका व्यक्त व्यक्त व्यक्त व्यक्त duration with comment with the

<sup>4)</sup> Ms. Joosaca.

תלמשמה הלמה משלצ הלשמשה אמרים לישה

IGNAZIO GUIDI.

## SAADI

(Da una Storia della Possia Parsiana, inedita. Capo IV, 1).

Saadi nacque a Sciraz, nella Persia propriamente detta, intorne all'anno 580 d. E. (1184 d. C.), a prese il soprannome poetico di Saadi dal nome del principe vicario d'allora, risiedente a Sciraz, Sead figlio di Zenghi, a' cui servigi stava il padre suo Abdallah, e col nome di Saadi divenne celebro per tutto il mondo. Il padre l'educò nell'infanzia e nella fanciullezza, e pare che l'educazione paterna fosse non solo savia e onesta, ma forte ancora e rigoresa, trovandosi che Saadi stesso, in molti passi delle opere sue, ricorda sovente severi ammonimenti w vivi rimproveri avuti dal padre, e le parole accorate della madre. ■ lui rivolte, quando egli, nella sua leggerezza di fanciullo, l'aveva gravemente offesa. Narra poi nel Verziere che egli restò orfano assai per tempo; ma il principe vicario, eno protettore, l'inviè a Bagdad perchè egli attendesse agli studi nel celebre collegio nizâmiano. Saadi ebbe a maestro il famoso dottore Giavzi, morto nel 598 d. E. (1204 d. C.), quand'egli non aveva che poco più di diciaesette anni. Altre suo maestro fu Sohraverdi, gran dottore in teologia, morto nel 862 d. E. (1284 d. C.), al quale si riferiscono tanti ricordi della sua fanciullezza; ed errano certamente quelli che gli assegnano per maestro Ghilâni, celebre contomplante e asceta, che morì assai prima che Saadi nascesse, cioè nel 561 d. E. (1165 d. C.). Nello studio nizâmiano Saadi si segnalò non poco, perchè egli fu anche ripetitore d'uno de suoi maestri e ne ebbe anche stipendio, con invidia grande de suoi condiscepoli. Eppure, lo

53ADI 197

studio della teologia pare uon gli andasse molto a genio, perchè molte volte egli lasciava le lunghe pravi meditazioni per darsi sollazzo attorno per gli allegri compagni nel vino nell'amore. Ed egli racconta ancora nel Verziere (IX, I) di certi severi rimproveri toccati da un vecchio, che egli, una sera, con una chiassesa compagnia di scapestrati che metteva a scompiglio tutto il quartiere, aveva disturbato nelle sue profonde meditazioni.

Compiuti gli studi di filosofia e di teologia, come fu iniziato alle dottrine ascetiche, sappiamo che egli il tenne ancors qualche tempo a Bagdad; non sappiamo però quanto. È noto tuttavia che egli, ancor giovanissimo, cicè intorno al vertesimoquinto anno, già era celebre per i suoi versi, trovandosi che egli racconta nel Reseto (V. 17) come a quel tempo, in Käshghar, s'incontrasse per caso, non essendo riconosciuto, in un bellissimo garzone che stava studiando presso la moschea la grammatica araba di Zamakhshari. Il quale, saputo che l'ignoto straniero era di Sciraz, l'interrogò premurosamente di Sandi, pregandolo anche di recitarglieno qualche verso. Saadi lo compiacque di ciò, ma senza farsi conoscere. Un compagno di viaggio del poeta lo fece poi conoscere al giovane per chi egli era veramente, il giovane si separò da lui dolore grande il con segni di ammirazione altissima.

Per tempo assai Saadi incominciò i suoi viaggi che furon molti e lunghi e si stesero manasi tutto il mondo allora conosciuto dei Mussulmani, da Bukhara all'Abissinia, dell'India al Marocco, my'ebbe avventure melte e strane ch'egli pei venne raccontando ne' suoi libri, e acquistò intanto quella conoscenza profonda di nomini e di cose che matuta sus. Ma le diverse epoche de' suoi viaggi non si possono con bastevole certezza designare.

Tuttavia Devlet-shah, narrando la vita di Saadi, dice:

Visse egli centodue anni. Trent'anni fu intento a procacciarsi
il sapere; trent'anni posò sul tappeto della devozione e corse
la via dei contemplanti; trent'anni andò viaggiando e percorse
tutte le parti abitate della terra. Oh! vita beata, condotta a fine
di questa maniera! » Ora, quanto a noi, come bene osserva

198 SAADI

il Bacher, possiam ritenere come giusta questa divisione di Devlet-shâh, quando si voglia prenderla con discrezione. In questo tre epoche però, che, prese insieme, formano novant'anni. nen possono trovar luogo gli altri dodici che mancano per compiere i centodne vissuti dal poeta. Ma questi dodici, approssimativamente, devonsi reintegrare nel novero, ponendoli semplicemente come gli anni dell'infanzia e della fanciullezza che ogli passo nella casa paterna. È certo però che Saadi incominciò i suoi viaggi nella sua prima giovinezza; ed era quello appunto il tempo di gravi I tremendi scompigli per grandissima parte dell'Oriente, allorquando i Mongoli, cominciando dal 617 d. H. (1220 d. C.), devastarono la regione franca, e il signore del Kirman, Ghiyath ud-din, nel 620 d. E. (1228 d. C.), tolse la signoria di Sciraz a Saad, protettore a benefattore di Saadi, redintegrato poi nel reguo, trascorsi due anni, dal fratello stesso dell'usurpatore. Ora, appunto a questi scompigli che turbavano il suo paese natio e durarono auni anni fiuo alla presa di Bagdad e alla fine del Califfato nel 651 d. E. (1258 d. C.), lo stesso Saadi assegna la cagione de' suoi viaggi. dicendo nella introduzione del Roseto:

> Forse non sai porché in estrania terra Lunga atagion feel dimera? Usoii Da l'oppression de' Turchi, allor che vidi, Sì come crin d'etiope garzone. Tutto il mondo arruffato e in iscompiglio. Tutti d'Adamo eran figliueli, eppure, Simili a lupi dagli artigli aguzzi Per lor sete di sangue. Ed eran elli Uomini in cor d'angelica natura; ' Quai leon feri belligeri in vista.

Quanto all'epocs del viaggi, ecco che possiam dire. Poichè nel 655 d. E. (1257 d. C.), come egli stesso attesta, ricondottosi a casa, attendeva alla composizione del suo Verziere, e perchè d'allora in poi egli visse tranquillo sempre mella solitudine presso di Sciraz, ragion vuole che tra il 622 d. E. (1255 d. C.) mil 655 d. E. (1257 d. C.) si debba porre il tempo dei viaggi di Saadi, corrispondenti alla seconda trentina

d'anni, secondo la divisione di Devlet-shâh. Dei quali viaggi il primo sembra essere stato quello di Siria, fatta prima una breve dimora in Ispahan. Ma ben presto egli ritornò in patria, donde poi si parti, al tempo degli scompigli sopra ricordati, ■ per la via di Balkha ■ di Bâmyan, per Ghasna e il Pengiab. discese in India, laddove, nella città di Sûmnâta, gli toccò una curiosa avventura a proposito di un colebre idolo di Sira che vi si adorava. La quale avventura I narrata lepidamente nel Verziere da Saadi stesso, e trovasene la traduzione nell'appendice al presente capitolo . A Debli, laddove regnava una casa di principi Afghâni, Saadi stette lungamente dimorare e v'imparò la lingua dei Mussulmani d'India, il così detto hindûstâni o indostanico, di cui, componendo, diede anche qualche breve saggio. Dall' India poi, come egli stesso racconta, passò nell' Hegiaz e nel Yemen, nella cui metropoli, Sonan, dimorò lungo tempo e vi perdotte un figlio, del quale poi, nel Verziere, pianse in dolcissimi versi la morte. Alla Mecca andò più volte pellegrinande, quatterdici volte, secondo Devlet-shah, ma il numero è forte severchio, nè di tutta le volta si può accertare il tempo, sebbone egli nelle suo opere ricordi sovente questi suoi pellegrinaggi. Ma del matrimonio di Saadi, frutto del quale dovette essere il figlio che gli morì nel Yemen, nulla sappiamo. Sappiamo invece assai più d'un altro matrimonio ch'egli contrasse ad Aleppe e del quele egli stesso ci dà particolareggiata notizia nel Roseto (II, 81). Perobè, passato dal Yemen in Abissinia, Saadi, ritornando, rivide la Siria e si recò a Damasco, laddove però s'infastidì bon presto della compagnia di certi suoi amici bacchettoni e pedanti si ritrasse nel deserto presso Gerusalamme. Allora fu preso dai Crociati e costretto allavorare attorno alle fortificazioni di Tripoli in compagnia di prigionieri giudei ch'egli aveva in orrore grandissimo. Ma un suo amico che per caso lo vide e riconobbe, mosso a pietà, le riscattò di prigionia menatole in Aleppo.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ricordiamoci che questo è un brano di capitolo di storia, non uno scritto a sè.

200 SAAD!

gli diede una sua figlia con una dote di cento denari. La quale poi si mostrò ben tosto tanto cinguettiera m ribelle, che egli, narrando l'avventura, esclamava:

> Donna cattiva in casa d'uom ch'ò buono, È nel mondo quaggiù suo proprio inferno. Da moglie rea ti guarda, a tu ci libera Dal tormento, o Signor, del fuoco eterno!

E perchè ella gli disse un giorno: « Non sei tu quello che mio padre riscattò dai Franchi (così gli Orientali chiamano gli Europei) per dieci denari? » — egli le rispose: « Sì, per dieci denari mi ha riscattato » per cento mi ha dato prigioniero » te ». — • della fine del malaugurato connubio nulla sappiamo di certo; e forse Saadi fece divorzio con la rea femmina.

Non si potrebbe veramente accertare con precisione l'ordine del viaggi di Saadi, a però gli altri viaggi ch'egli fece e nel Marocco e nel Diyar Bekr che è l'autica Mesopotamia, e nell'Armenia e nell'Asia Minore, - sappiamo in quale ordine stiano coi viaggi sopra mentovati. Ma, qualunque cosa sia di cotesto, questo sappiam di certo che finalmente, posto un termine al lungo vagare, quando fu resa alla sua terra la pace sospirata, Saadi ritornò a Soiraz. A Soiraz nel 655 d. E. (1257 d. C.). già lo vediamo attento alla composizione del - Verziere; trascorse un anno, per sollecita preghiera di un suo amico. egli attenderà alla composizione del Roseto, nelle quali opere, che l'hanno elebre in Oriente e in Occidente, egli raccogliendo tutto ciò che i suoi studi, la lunga vita e il diuturno conversare cogli uomini gli aveyane insegnato. E questi ultimi anni, che furon trenta secondo Devlet-shah, furono auni di vita tranquilla 🛮 serena, nei quali Saadi ricevette segui altissimi di onore, non prodigati ad altri, dai principi del tempo. Perchè fu chiamato più volte alla corte dei principi del Multan in India, quantunque tutte le volte egli si ricusasse di andere. Anche ebbe ricchissimi doni da principi e da ministri, coi quali poi egli beneficava i poveri. E si racconta

SAADI 201

che dei cibi delicati e squisiti che quasi ogni giorno gli si mandavano al suo romitaggio posto alle porte di Sciraz, agli non gastava che assai piccola parte. Il superfluo poneva in un canestro e il canestro appendeva poi fuori dalla finestra, acciocchè certi poveri taglialegne che la sera di là solevano passare, ne potessero prendere.

Ma i principi ch'egli più di tutti celebrò nelle sue opere sono i vicari regi di Persia, che risiedevano a Sciraz, a più di tutti Abû Bekr, figlio di quel Saad che fu già suo protettore : ■ lui anzi, con parole nobilissime, dedicò il Verziere e il Roseto. Il quale Abû Bekr meritava veramente le lodi che Saadi gli andò prodigando, perchè egli, in trentaciuque anni di regno, ritorad la Persia all'antica prosperità e liberò i sudditi dal peso di un annuo tributo che essi devevano ai Mongoli. Anche ad altri principi della etessa casa Saadi dimestro la sua devezione, finchè poi, passato il grado di vicario regio nei principi Mongoli intorno al 662 d. E. (1268 d. C.), anche dei novelli signori egli ricevette egni più bel segno di ammirazione e di rispetto. Il primo dei quali fu Enkiyana, governatore della provincia di Persia, . Saadi compose per lui alcune canzoni laudatorie, anche un trattato in pross per dar certi suoi consigli intorno al governare. Anche del principe mongolo Hulagu egli fece le lodi augurandogli salute wittoria, e ciò dopo aver pianto, poco tempo prima, la presa di Bagdad e la caduta del Califfato sotto i colpi di lui. Poi col principe Abaça-khan e col suo ministro, Shems ud-din Muhammed Giuveyni, già ministro ai tempi di Hulagu, ebbe amicizia e famigliarità. Anzi, per il ministro, egli compose un libro di aforismi e di sentenze del quale, nell'appendice ■ questo capitolo, saranno dati alenni saggi.

In mezzo a tanti segni di rispetto e di venerazione, dopo una vita avventurosa, lunga in gran parte felice, morì Saadi nel 690 d. E. (1291 d. C.) in età di più che cent'anni, e fu sepolto nel suo giardino prediletto, alle porte di Sciraz. La sua tomba che ben tosto divenne meta di pii pellegrinaggi, è, e vedesi tuttora, una piccola cappella quadrata, con alquante feritoie all'intorno, in mezzo alla quale sorge l'arca di marmo

con coniosa scritture scolpite in giro. Presso di essa e per entro lo stesso giardino vedonsi ancora le tombe di alcuni pii e devoti che domandarono ed ebbero la grazia di riposare presso le ceneri del santo anacoreta. Ma il tempo ha fatto assai guasti al mausolco e ha disertato il giardino. Al tempo, invece, del viaggiatore arabe Ibn-Batûtah, quasi un secolo dopo la morte di Saadi, quel giardino e quella tomba erano prossochè intatti, onde Ibn-Batûtah poteva scrivere: « Tra i mansolei fuori di Sciraz trovasi il sepolero del saggio vegliardo, noto col nome di Saadi. Ed egli fu il più abile poeta in lingua persiana fra tutti quelli del tempo suo, e spesso anche si segnalò componendo nella lingua araba. E vi I un bell'exemitaggio che egli stesso erasi fabbricato in quel luogo; e dentro vi è un bel giardino. L'eremitaggio è in vicinanza della sorgente del fiume maggiore, noto col nome di Rukn-abad. Il il vegliardo vi aveva fatto certi piccoli bacini di marmo per lavar le vesti. Esce aduoque la gente dalla città per visitar l'eremitaggio mangia dei cibi che vi son preparati, e lava le vesti nel finne e poi se ne va. Così feci io ancora là da presso. E Iddio gli usi misericordia! . Ma ora tutto è abbandonato e va in rovina. e il giardino è sabbioso e deserto, come scrive il Kaempfer che visitò il luogo nel 1683. Nè in miglior stato lo trovò Guglielmo Franklin quando passò di là, intorno al 1787. E benchè l'Onseley, ambasciatore inglese alla corte del m di Persia e buon cultore degli studi porsiani, offrisse, nel 1811, di restaurare a proprie spese il mausoleo del gran poeta, il governatore di Persia d'allora Huseyn All Mfrza non accolse l'offerta, sendo troppo orgoglioso per accoglierla. Troppo era avaro per sostenere di suo la spesa, o però nulla si fece allora e nulla s'è fatto poi, e non passerà lungo tempo che del sepolero di Saadi, come di quello di Firdusi, non resterà alcuna visibile traccia.

Questo grande poeta persiano, come nomo, è veramente una delle più belle figure, e però, anche come tale, può stare accanto a Firdusi, a Nizāmi a ad Hāfiz, i quali serbarono sempre dignitosa libertà d'animo dinanzi ai principi della terra. Anche Saadi soppe dire alcune dura verità ai potenti, ai quali SAADI 273

fece intendere più volte il suo consiglio, talvolta severo, talvolta dolce, ma onesto e ferme sempre. Ond'egli dice:

> Preglo ■ Saadi gli è il buon cansiglio. E frenarlo el potria? Muschio el possiede. Toglier petria che sua fragranza ceali?

Di tali consigli tutte son piene le pagine sue, e la dottrina sana e umana che inculcava serivendo, egli poi mette in pratica nelle opere, nè fu egli, come il De Sacy osservò giustamente, uno di quegl'ipocriti che predicano la virtù seguono il vizio, come i filosofi descritti da Luciano, ma visse onesto sempre e sempre contento del suo stato, e il superfluo diede ai poveri. Ai quali anche egli apparteneva per ordine di vita religiosa, quantunque spesse volte gli venissero in uggia le pedanterie e gli scrupoli dei bacchettoni come quando ne fuggi la compagnia fastidiosa, essendo Damasco. Nè la vita umile povera gli tolse di poter sentire altamente di sè stesso, quantunque ancora confessasse riconoscesse da Dio l'alto e potente ingegno, perchè dicera:

Saadi, del tuo motto con la spada ' Vincesti il mondo. Animo grato appresta; Grazia è del cici cotesta!

Del resto, la stima grandissima che egli riscuetava da tutto le parti e i segni d'onore che gli si tributavano, potevano, e dovevano anche infondergli di sè questo concetto alto, se pure l'uomo di eletto ingegno non conosce il proprio valore. Gli onori dei grandi tuttavia il plauso della gente non gli poteron far dimenticare l'umiltà che è imposta agli uomini tutti, e più ancora agli asceti, il per essa egli ritornava a Dio con l'affetto il col pensiero. Per questa umiltà il doleczza di cuere congiunte a una mente perspicace e serena, Saadi potè sopportar la schiavitù il lavorare alle fosse di Tripoli, comminar scalzo per le vie di Kūfa e non lagnarsi di non avere di che procacciarsi una calzatura, spartire il pane coi mendichi della via, sopportar persone fastidiose e importune, in tauti viaggie incontri ch'egli ebbe, e giovarle di qualche consiglio assen-

204 Saant

nato, e veder negli infelici tutti, oppressi dai potenti perseguitati dalla fortuna, altrettanti fratelli e compagni. Però la dottrina sua morale egli non volle che fosse campata in aria, mero sforzo di speculazione astratta, come quella di Attâr e di Rûmi, ma egli la trasse alla pratica della vita come tale la insegnò e adoperò nelle occorrenze dei casi.

Dicono che Sasdi fosse ammiratore grandissimo della beltà dei giovinetti secondo quella dottrina degli asceti e contemplanti che afferma di poter porgere a Dio, per questo amore platonico, il maggior tributo di adorazione, ammirandolo, sonza speranza, nelle opere sue più belle. La qual dottrina di quanto possa essere pericolosa ognun vede chiaramente, ed è facile indovinare quanto abbia potuto trascorrere in ciò il volgo dei contemplanti. Ma di Saadi nulla, per quanto sappiamo, si dice che possa offenderne il nome illibato, e la mente sun nobile e alta che tale si manifesta nelle sue scritture, è pegno bastante perchè non si debba accogliere alcun sospetto. Gli aneddeti poi che si fanno di lui intorno a ciò, - lo accusano, ma con evidenza lo scusano; a leggasi, perchè ognuno si persuada, ciò ch'egli racconta nel Roseto (V, 17) del mincontro in Kashghar con quel bel garzone che studiava la grammatica araba di Zamakhehari. Anche in ciò che si dice del viaggio ch'egli fece Tebrîz soltanto per vedervi un avvenente giovinetto, figlio di quell'Humam ud-din che abbjam ricordato fra i poeti lirici', nulla v'ha che possa destar sospetto. E possíam pur credere che qualche trista fama ne sarebbe giunta fino a noi, ove una ragione qualunque, anche minima, l'avesse sollevata.

Saadi, udendo decantar la bellezza e l'ingegno del figlio di Humam, si recò a Tebriz. Là, nel pubblico bagno, trovò il bellissimo fanciullo accompagnato dal padre, il quale, nascosto dietro di sè il figlio, voleva allontanar l'importuno, ma l'accolse poi festoso in sua casa come seppe ch'egli era Saadi, riconoscendolo alle risposte argute che costui gli aveva subito date. Questo incontro di Saadi con Humam potrebbe da qual-

<sup>1</sup> In un altro capitolo 🔳 questa storia.

SAADI 205

cuno riguardarsi come impossibile, perchè Saadi trovavasi intorno si cinquantaquattro anni di età quando nacque Humam; ma la lunga vita di lui che superò i cent'anni, lo rende contemporaneo di Humam per più di cinquanta; ciò che rende possibile l'incontro ora ricordato.

Le opere di Saadi in prosa e in poesia raccolte in cinque libri nel 726 d. E. (1325 d. C.) da All figlio di Ahmed Bisutún, sono molte e di natura diversa; non tutto pero hanno importanza e valore eguali. E primi vengono, nell'ordine dell'edizione di Calcutta, alcuni libri in prosa, il primo dei quali serve d'introduzione alle altre opere tutte; il secondo è una raccolta di cinque omelie intorno a dottrino mistiche; il terzo narra d'incontri e di colloqui con principi e con grandi, ma ritionsi non genuino; il quarto pone la questione che da Saadi si scioglie in senso mistico, se la ragione o piuttosto l'amore segni la via a Dio; il quinto contiene consigli per regnanti; il sesto narra dell'incentro di Saadi col principe mongolo Abaqā-khān ■ reca alcuni consigli per il governatore di Persia, Enkivana: il settimo I una parodia delle omelie contenuto nel secondo. Seguono in quest'ordine il Gulistán o Roseto, scritto in presa, ma con molti versi intercalati, e il Bustos ■ Verziere, in metro epico. Vengono poi le canzoni in arabo, poi quelle in persiano, che sono quasi tutte altrettanti panegirici di principi contemporanei intanto che alcune fra auche di soggetto morale; poi le elegie, composte per la morte di personaggi illustri, come quella del protettore di Saadi, il principe Abû Bekr figlio di Saad, avvenuta nel 659 d. E. (1260 d. C.), per tristi e luttuosi avvenimenti, come quella per la presa di Bagded. Queste, tra le poesie di Saadi, sono anche quelle di maggior lunghezza e di maggior leua; le altre si distinguono in poesie, per metà persiane e per metà arabe, in indovinelli, in ritornelli, in odi amorose e mistiche, divise in quattro classi, in raccolte di sentenze, fra le quali trovasi quella che porta il titolo di « Libro del Ministro », composta per il ministro di Abaga-khan, in frammenti, in quartine, in distici staccati, in poesie oscene. Alle quali ultime il poeta, per iscusarsi, pone innanzi una breve prefazione in

206 SAADI

lingua araba che così suona: « Dice Saadi: Mi pregò il figliuolo di un re di comporgli un libro di soggetto leggiero, secondo la maniera di Sûzeni <sup>1</sup>. Io non aveva mai fatto nulla di simile, c però non aveva alcun pensiero di farlo. Non potei tuttavia sottrarmi dal far pago quel desiderio e dovetti compor questi versì. Così ne domando perdono a Dio onnipotente. Ma il libro che segue è di natura faceta, quale gli onesti potranno mai biasimare, poichè la facezia è per il discorso ciò che è il sale per la pietanza ».

Quanto alle stabilire e al determinare quale sia l'ordine cronologico delle opere di Saadi, osserva il Bacher che cotesta sarebbe impresa al tutto impossibile, se pure si eccettuano tutti quei componimenti che si riferiscono a fatti storici contemporanei, e con questi il Verziere I il Roseto, che sono del tempo in cui Saadi, nella vecchiaia, viveva tranquillo presso Sciraz. E il Bacher ha in gran parte ragione, quantunque si possa anche affermare che certe prose e possio, o troppo nobulosamente mistiche, o tali che danno a divedere l'imitazione però non sono del fare genuino e schietto di Sandi, appartengono propriamente alla sua gioventà. S'intende in questo, che egli ancora non aveva trovato sè stesso, perchè ora egli si risente di Nizami, ora di qualche panegirista dei bei tempi dei Ghaspevidi e dei Selgificidi, di Anvari sopra tutti, quantunque qua . là qualche pensiero arguto e fine scatti improvvisamente fuori | faccia presentire il futuro autore del Roseto. nel quale tanta finezza di osservazione, tanta rattitudine di giudizio, con sobrietà, varietà e armonia, sono raccolte a congiunte. Davesi poi notare la preponderante dottrina mistica di certe sue composizioni, ancora astratta. vagante per la regione dei sogni, mentre nelle opere posteriori, specialmente nel Roseto, frutto di senno più maturo, nulla si ritrova di cotesto. Là appar manifesto il giovane e mistico filosofo, uscito di fresco dalla sonola, che parla con unzione e udopera il sillogismo e la glossa, e secondo le sue formole giudica sà stesso e il mondo; qui, al contrario, vedesi l'nomo

<sup>1</sup> Poeta lízico persiano alquanto mordace.

SAAUI 207

fatto, quale è e quale dev'essere, savio, dignitoso, che giudica delle cose come sono, e contempla con ironia fine, seuza turbarsi, ■ corregge, senza sdeguarsi, tutte le debolezze umane.

Che 🔳 questo modo di giudizio coglie nel segno, vanno indubbiamente riferiti ai primi tempi della carriera poetica di Saadi quei trattati in prosa, scritti con entusiasmo che vuol essere poetico, quali toccano dell'amor divino ed espongono dottrine ascetiche, e con pedantesca aridità commentano frequenti passi del Corano o detti tradizionali di Maometto sentenze di celebri contemplanti. Anche molte delle ghazele e delle quaide di Sandi devono appartenere al primo tempo sno; nè si potrebbe intenders, ove ciò non fosse, per qual modo egli, ancora in giovanissima età, avesse consegnito quella celebrità lontana di cui avanti abbiamo notato alcune chiere testimonianze. Ma, a questo punto non possismo meno di ritornare a consentire col Bacher, - avendo nessun lume che ci guidi nella intricata questione, tanto più che queste poesie, o laudatorie, o escritative, morali, o amorese in sense mistico, sono quasi tutte eguali tra loro, e, per il fare convenzionale, troppo somigliano a tutto quelle altre di altri mistici. Onde può e deve avvenire che fra due ghazele m fra due quefde posea correre uno spazio anche di più decine di anni, sebbene siano fra loro somigliantissime. Così l'importante questione, che tanta luco farobbe nella storia del pensiero di Saadi, rimane in grandissima parte insoluta.

Ma, qualunque sia il tempo, a cui le diverse opere di lui appartengono, solo insieme di pensieri, di idee e di dottrine serve loro di fondamento. E questo insieme solo costituito dai noti insegnamenti del misticismo, esser nullo lo stato presente delle cose, nulla l'esistenza, doversi sospirare a Dio per ricongiungersi a lui e annientarsi in lui. Le quali dottrine, dette e ridette dai mistici tutti fino alla sazietà, incontransi ripetute e stemperate in ogni distico di Saadi, espresse ora con la mestizia ineffabile di chi considera la vanità delle cose, ora col linguaggio ardente dell'amore, per su quale l'anima innamorata, con elegante immagine, è raffigurata nella farfalla che si precipita esi consuma nella famma del cero ardente. E però Saadi nelle sue ghazele

208 SAADI

va dicendo che egli, ormai, è distrutto e perduto nell'amore 
che, se l'amico suo (che è Dio) lo cercherà, non lo troverà 
più. Come Abù Said e Omar Khayyām, si dice ebbro e forsennato e dato alla taverna e al vino, e prega il vento e la folgore perchè, passando, portino al lui qualche novella dell'amica 
all'amica portino i messaggi di lui, schindendo così la via 
ad Hâfiz che dopo di lui, anche con eleganza maggiore, esprimerà gli stessi pensieri.

Tatto cotesto Saadi, del resto tutti gli altri mistici, va dicendo con quel linguaggio ornato e fiorito, ma pur sempre incerto, onde il suo pensiero si rimane avviluppato in una nebbia doloe e uniforme, la mente del lettore, presa come da vertigine, perdesi in quel fantasticare quasi proprio di chi è leggermente abbro sogna. Ora, più per questi componimenti mistici che per il Verziere e il Roseto che hanno dottrina sana e vera, Saadi s'è acquistata la stima altissima che egli gode presso gli Orientali. I quali (e non b cosa nuova che qui si voglia notare) alla verità quasi sempre preferiscono i sogni, al ragionamento il fantasticare. Ma, in Occidente, come egli fu il primo poeta persiano che vi la facesse ree, per ragione contraria ebbe subito quella fama che v'ebbe, ciò per la sana dottrina morale delle opere della sua età avanzata, non per la sogni e le fantasticherie delle sue poesic liriche e mistiche.

Del Verziere adunque e del Roseto cade ora in acconcio di parlare come dei più sani maturi frutti di questo fecondo poeta, diversissimi nel concetto maell'intenzione da tutte le altre sue opere, per le idee mutate col sopravvenir dell'età senile e con la maggior conoscenza acquistata delle cose di quaggià. Ma prima, ritornando sempre a quanto abbiam detto dei viaggi suoi, vogliam notare che fra le sue quaside una se ne trova quale appunto viene monfermare ciò che ora andiam dicendo. Trovasi essa tradotta per la maggior parte nell'appendice posta alla fine del presente capitolo, monti la laggera, vedrà quanta parte dovettero avere i viaggi nel far mutar modi mintenzioni al poeta. Il quale, veramente, si serbò mistico quale era a principio e le idee mistiche (e gia l'abbiam detto) sono pur sempre il fondamento d'ogni sua dottrina, ma

S.LADI 200

intanto dalle ghazele nebulose venne alle strofe nitide e chiare del Roseto, ma dagli ardori astratti dell'amor divino discese ad amar gli nomini tutti e più di tutti gl'infelici e gli oppressi, ma dalla contemplazione della bellezza ideale passò a guardar da vicino la vita umana qual'è, a notare I difetti con un suo particolare sentimento di tristezza, di compassione anche d'ironia. In questa quetta pertanto che noi non dubitiamo di assegnare alla già matura età di Saadi, egli osserva che la terra è grande, grande il mare, molti gli nomini; bisogna perciò vederli e viaggiare e ossorvar tutto e fare non come il cane di città che è spregiato da tutti perchè sempre si sta ad un luogo, laddove il cane da caccia corre liberamente campi e foreste. Si viaggi adunque, dice egli, colomba viaggiatrice . non s'imiti il gallo domestico, perchè molte sono da vedere quaggiù e molto c'è da ridere nell'osservar la vita degli nomini. Ecco ora adunque il mistico astratto trasformato in uomo di mondo che ha sentore della commedia umana e ne vuol ridere. La questa in cui questi suoi pensieri hauno luogo, è preziosa, perchè ci fa conoscere che ai viaggi appunto è dovuto il mutarsi della mente di Saadi, come a questo stesso suo mutamento son dovute le opere ane migliori.

E vuolsi qui ricordar per la prima il Bustan o Verziere, che Saadi cominciò a comporre nel 655 d. E. (1257 d. C.) quando egli si fu reso, dopo il lungo viaggiare, alla vita tranquilla della sun Sciraz. Conta il Verziere poco più di quattromila distici ed è composto nel metro epico, poema mistico e morale, in dieci libri, preceduti da una lunga introduzione in centonovanta distici. Nella quale Saadi, dopo le consuete lodi a Dio, maometto, ai quattro primi Califfi, descritta, e glorificata l'ascensione di Maometto al cielo, che sono i luoghi comuni di questa specie di poemi, viene a dire in qual modo il poema fu composto e nota data di esso. Raocomandatosi poi alla indulgenza dei censori severi che giudicheranno il libro suo, si volge al suo real protettore, Abū Bekr, al quale il libro stesso è dedicato e del quale egli tesse lungamente le lodi, terminando col levare a Dio le più fervide preghiere

210 SAADI -

per lui. Nei dieci libri poi la materia spartita acconciamente, trattandovisi în ordine della giustizia dei re e dell'arte del governare, del modo di beneficare gli altri. dell'amore, dell'umiltà, del modo di sopportare i difetti degli altri, del contantarsi del proprio stato, della educazione, dell'obbligo della gratitudine, dal ravvedersi e del pentirsi, dell'intima proghiera a Dio. Per la quale disposizione e per il quale ordine di parti, è chiaro che il Verziara è modellato sullo stampo di tutti quei poemi morali e mistici che cominciano con quello di Senāvi a seguitano col Tesoro dei misteri, di Nizāmi. Differisce tuttavia dal primo in questo, che la trattazione che vi si fa, tocca soltanto le dottrine merali, laddove nel poema di Senayi e anche in quello di Avhadi, mi già vedemmo. la dottrina è compresa entre confini assai più ampi, perchè tocca e abbraccia tutto quanto il sapere. Anche differisce il Verziere dal Colloquio degli necelli, di Attar, per non essere poema allegorico come quello, con un'azione che ne formi tutto quanto l'ordito; e differisce dalla Cobla spirituale di Rûmi, perchè tien conto anche della pratica della vita; differisce poi da tutt'e due insieme, perchè non disprezza la vita nè la calpesta, ma fa convergere tatti gli insegnamenti suci a renderla migliore. Nel che, cotesto ripetiamo ancora, risiede la vera genuina indole di tutta l'opera postica di Sandi. Resto adunque intatto il carattero tutto particolare che ha il Verziere quanto alla sostanza e all'intendimento, quantunque abbia prese le mosse da altri poemi, tra i quali quello di Nizami, il Tesoro dei secreti, forse gli si accosta più di tutti.

Del resto, la maniera del poema di Saadi è quella stessa di tutti gli altri, perchè il poeta, aiutandosi di alcune narrazioni brevi, espone lungamente, e spesso ma ampiezza soverchia, le sue dottrine morali. È i casi narrati appartengono alla vita stessa di lui, a sono tolti dalla storia mitica ed epica della Persia, o dalle tradizioni maomettane, o dalla vita di pii asceti, o da racconti del popolo. Ma perchè intendimento di Saadi non è già quello di narrare, benst quello di ammaestrare, questi fatti sono toccati alla breve, e il poeta si perde in lunghi sermoni, voltando a rivoltando lo stesso pensiero, talvolta con

SAADI 211

fastidio del lettore. Al quale rincresce veramente di veder cominoiare una bella narrazione, presentata sempre con arte acconcia ■ destra. ■ troyarla tosto intercotta, anzi vederla perdere, per non rintracciarla mai più, in un lango sermone di predicatore, come ruscello chiaro e vivo che perdasi d'un tratto nelle sabbie del deserto. Ma, in compenso di tutto ciò, quel sormons, anche se lungo e d'un colore solo, piace poi alla fine. Procedendo tranquillo e sereno. I malinconia scavo e pacatezza fidente, esse u noco a poco soggioga l'animo e la mente e li attira a sè. Alcuni punti poi sono d'una forza che tocca e penetra profondamente, sia per la evidente descrizione degli affetti, sia per quel fuoco che un gran poeta sa trasfondere in tutto ciò che egli dice, quand'egli fortemente lo senta. E la pagina che ci narra del poverello Giuneyd che piangendo alimentava un vecchio cano affamato, e quella che tocca d'un tristo, che, tratto da edio furiose, fruga la temba del sue nemico mertale e si accora e si pente al vedere il cadavere disfatto, e quella in cui il nosta narra di una sua visita alla tomba di un suo tiglio carissimo, e quella, tra le altre tanto, laddove egli con tanta pietà parla degli orfanelli e li raccomanda alla . misericordia altrui, sono come tanti bei fiorì che adornano questo Verzière veramente felice. Una sola narrazione forse, ed è tutta una sola parrazione, non va d'accordo col resto del poema e nel tono e nella meniera. È una pagina in cui Saadi racconta, con gaiezza inusata e con scherno per i brahmini da lui beffati, in qual modo egli scoprisse le pie fredi di questi adoratori del famoso idele di Sûmnâta.

Anche su trovato che uno dei disetti del Verziere si è la scelta del metro, il quale, essendo l'epico di Firdusi, è troppo sonante maestoso per trattare le dottrino morali, laddove si vuole stile piano esemplice, e però induce monotonia e gravezza nel discorso. Tutto cotesto è vero, nè sappiamo perchè mai Saadi abbia scelto questo metro, tanto più che, se non c'inganniamo, nessun altro autore di simili poemi l'adoperò; non certo Nizâmi nel suo Tasoro dei segrati, mentre Saadi pur detto talvolta aver preso le mosse da questo poeta. O forse ha ragione il Bacher, il quale osserva che, essendo il Verziere

la prima opera di lunga lena a cui Sasdi ponesse mano, volle Saadi per esso comporre come il poema epico, scegliendo il metro epico e calcando, per quanto potova, le orme di Firdusi nel Libro dei Re e Nizami nel Libro di Alessandro. Non volle però comporre un poema epico pieno di geste strepitose di eroi, ma piuttosto un poema morale, nel quale s'insegna a combattere contro i nemici comuni degli uomini che sono le passioni. In prova che si possono qui riferire i versi coi quali egli apre il settimo libro del Verziere, informati al pensiero ora accennato:

La mia parola volgesi il costume,
A ragione, a viriù, non il destrieri,
Non a palestre, non il marce e globi.
E ta soggiorni col nemico tuo i;
Deh i perchè adunque dall'imposto ufficio
Del pugnar rai lontano? Oh i chi rattione
Lungi da mus illecito il se restri
Le redini e le volge, in ano valore
Rustem marce il Sami. Te, qual fanciullo,
Ammacetra te lattati a suon di verga,
E uman cerèbro non colpir di clava.

Così Saadi, per altra via, cercò di porsi al fianco di Firdusi

di Nizami, e fece bene. Le prove d'imitazione poi che il
Bacher crede di trovare in certe maniere d'introdur le narrazioni, maniere che s'assomigliano ad alcune rare di Firdusi, ci sembrano aver ben poco valore, poichè crediame che quelle

comuni e ovvie, e non proprie seltanto di questo e di quel poeta.

Il Gulistan o Roseto è il libro più bello e di più sana dottrina di Sandi, che lo compose dopo il Verziere, cioè nel 656 d. E. (1258 d. C.), per compiacere alle preghiere insistenti di un amico, quando egli aveva seco stesso fermato di non sorivere più nulla. Tutto ciò è detto nella introduzione del libro, che è in prosa, intramezzata assai

La passione.

<sup>2</sup> Eroi dell'epopea persiana.

SAADI 213

frequentemente da poesie, tutte dell'autore e non tolte da altri. come egli stesso afferma nella chiusa, conta oltre la introduzione lunga, ornata a artificiosa, otto capitoli. Il primo dei quali tratta dei doveri dei principi; il secondo, dei costumi dei religiosi poveri; il terzo, della eccellenza della temperanza; il quarto, della utilità del silenzio; il quinto, dell'amore e della giovinezza; il sesto, della vecchiaja; il settimo, dell'opera della educazione; l'ottavo, delle buone creanze nella società. Come poi si vedrà nel capitolo settimo (paragr. 76 e 92). questo aureo libro, tra per l'intento suo che è quello dell'ammaestrare, e tra per il modo di presentare i racconti suoi, entra nella schiera di quei libri che sono una lontana e ornai travisata discendenza del Kolila Dimna che pure, raccontando, cerca di dichiarare alcuni punti morale pratica, diatribuiti, come qui, per altrettauti capitoli. Ma di ciò direm più diffusamente a quel luogo. Intanto, se si vuol confrontare questo Rosato di Sandi col suo Verziere, a se si confrontano gli argomenti trattati in questo e in quello per i differenti capitoli, crediamo che nel Roseto l'intento pratico dell'autere sia maggiore che nell'altro. La qual cosa è confermata da alonne parole che Sandi stesso pone nella chinsa del libro, laddove dice. - figura di retorica orientale, che egli ha infilato perle di consigli salutari col filo della eloquenza; e aggiunge che il consiglio suo è amaro talvolta, benchè mescolato col miele della facezia; che se cotesto dovesse spiacere a qualcuno, egli dice di non essere che messaggiero, a il messaggiero, secondo un detto del Corano, altro ufficio non ha che quello dello esporre il suo messaggio. Nel Verziere troviamo ancora Saadi alquanto involto nella sacra nebbia del misticismo, onde egli sembra lontano dalla terra; ma nel Roseto lo vediam vivo, operante e parlante, in mezzo agli nomini, tale che attivamente partecipa alla loro vita ■ la prende ■ cuore. Nel Verziere respira ancora un profumo di poesia solenne, ■ il poeta vi parla con unzione qual di sacerdote oracoleggiante; ■ nel Reseto ancora è poesia, anzi molta poesia (anche nei brani im prosa); ma essa I poesia più alla mano, più ovvia e intelligibile, tale che rasenta molte volte la poesia popolare dei pro214 \$4.400

verbi, spoglia di ornamenti, ma gravida di senso. Nel Verziere il sentimento è maggiore e più profondo, mogni affetto vi è trattato ed espresso con forza, perchè fortemente sentito nell'animo; ma nel Roseto egni sentimento e egni affetto è espresso con serenità maggiore; e l'effetto che il poeta si riprometto di fare sall'animo altrui, è conseguito dalla cosa stessa per sè, per il valore morale che essa ha, laddove nel Verziere l'effetto è più voluto e cercato col rincalzare che fa il poeta le coso esposte con l'espressione del proprio sentimento, m però esso diventa minore ed è meno duraturo.

Anche all'effetto maggiore che fa il Roseto, contribuisce la sus semplicità castigata. Perchè, tolta l'introduzione, nella quale la retorica orientale ha accumulato ogni artificio del dire, cominciante con le lodi di Die ■ del profeta e seguitante con l'esposizione del come il Roseto fu composto e con le lodi del principe Abû Bekr, gli otto capitoli, che seguono, hanno stilo piano, facile, dire sobrio, che fa rammentare l'aures semplicità del nostro Novellino. E tutti questi otto capitoli sono altrettante raccolte di storie brevi, di racconti, di aneddoti, che molte volte sarebbero frivole cose, se da ciò non li riscattasse o il senso profondamente morale che racchiudono, o l'inagrivabile loro arguzia. E ogni storia o racconto è interrotto ■ più riprese da brevi strofe, o da distici, o da quartine, le quali Scoprono bellamente, con qualche fina | inattesa osservazione, il senso recondito a intimo di ciò che si va narrando. Ma la namazione si riprende subito, per essere poi interrotta nuovamente quando cotesto venga in acconcio, e si ripiglia ancora per terminar poi in qualche distico z strofa che riassume e conchiude. La qual singolar composizione del libro, congiunta a tutta quella ricchezza di espressioni | di frasi, figurate | proprie, a quel luccicante colorito che danno gli aggettivi composti, onde la lingua persiana supera la greca e la tedesca, no fa me doi più belli 🖼 eleganti e curiosi monumenti dell'arte del dire. Che potranno mancarvi, vi mancano davvero, la grandiosità e la maestà dei solenni concenimenti poetici, vi si trova in compenso l'eleganza arguta del novelliare, la finezza dell'osservatore esperto e sagace, la semplicità

SAADI 215

del narrator di favole, anche talvolta la festività comica di chi nota e vede le debolezze degli nomini, talvolta il fare dolce e melanconico di chi ne piange le aventure.

Tutti questi pregi del Roseto, che procacciarono al felice autore l'ammirazione di tatto l'Oriente, furono ben presto riconosciuti anche in Occidente; per esso Saedi fu il primo poeta persiano che si facesse conoscere anche presso di noi. Già nel 1651 il Gentius ne pubblicava ad Amsterdam una sua traduzione latina, e quella traduzione fu letta con avidità e curiosità, tanto che molti sorittori ne tolsero e racconti e pensieri che poi fecero passar per cosa loro. Il Lafontaine stesso, senza saperlo tuttavia, toglieva da Saadi, non dal Roseto, ma da un'altra delle sue opere in prosa, la celebre favola della formica e della cicala che aveva cantato tutto l'estate. Trovasi essa tradotta nell'appendice al presente capitolo. Alla traduzione latina del Gentius più tardi tennero dietro le traduzioni, intere parziali soltanto, tedesche, inglesi pfrancesi; o noi italiani aspettiamo ancora che l'egregio professor Gherardo De Vincentiis pubblichi intera la sua traduzione della quale a Napoli, fine dal 1878, ha date fuori alcuni eleganti e progevoliasimi saggi.

Ma si vuol lasciare di parlare di Saadi senza che sin detta qualche parola del suo Libro del ministro, il qualc, se non andiamo errati, appartiene, se non a tutta, a grandissima parte della vita di lui.

Perchè le ghazele e le quastde e le quartine e tutte le altre poesie staccate, quantunque crediamo che la maggior parte ne appartenga al principio della carriera poetica di Siadi, possono tuttavia esser state composte in tempi diversissimi. Ma nè quastde, nè ghazele, nè quartine furono mai raccolte dall'autore in un solo libro me dedicate me qualche personaggio, come avvenne di questo Libro del ministro. Ciò dimostra che le poesie, me sono esse di generi diversissimi, raccolte in esso, appartengono tutte ad un disegno, e tutte procedono da una sola idea, quantunque senz'ordine disposte. Sono quasi trecento poesie brevi che il Bacher per il primo ha raccolte e pubblicate in Europa, a Strasburgo, nel 1879, con traduzione in versi tedeschi e col

titolo di Aforismi e di Pocsie gnomiche. E tali sono veramente, perchè conteugono consigli morali, precetti e avvertimenti pratici, osservazioni sentenze, e talvelta anche qualche epigramma e qualche narrazione breve, piena di significato. Il loro valore, fatte alcune poche eccezioni, ci sembra non essere molto grande; ma la raccolta, che - tempo si appiccicava. al libro dei consigli ai regnanti, dello stesso Saadi, ha per noi importanza grandissima. La quale sta in ciò, che essa raccolta non fu composta di seguito suel comporsi un libro con disegno prestabilito. I fu messa insieme a poco a poco, in lungo intervallo di tempo. Essa è pertanto, secondo noi, lo specchio contemporaneo della lunga vita di Saadi, anzi il commento suo. . ne contiene le idee fortuite, nate li per li nella mente di lui e d'un tratto messe in versi, ne raccoglie il frutto della fine osservazione, ne ritrae lo stato dell'animo in tanti e così diversi momenti. E tutto ciò è fatto bellamente e senza studio, senza pretensione alcuna, donde procedono, da una parte quel manco d'arte fina che rande questi versi inferiori a tanti altri di Saadi, a dall'altra appontaneità e una naturalezza che in tante altre opere \_\_\_ si trovano, eccettuato pur sempre l'elegantissimo Roseto.

Tale adunque è l'opera di Saadi, complessa, multiforme, piegata ad acconciarsi a tutte le circostanze della vita, come si piegò l'autore suo in tanta vicenda di anni e di avvenimenti. Che se, quanto alla forma poetica e agli intenti dell'arte sua, tolto sempre il Roseto, si può dire che Saadi abbia qualche volta calcato le orme degli altri, di Anvari nella poesia laudatoria ed elegiaca, di Firdusi e Nizami nel Verziere, tuttavia nella chiara e precisa e costante intenzione di tenersi alla vita quale essa è, non dispregiandola, ma rendendola migliore, non ripudiandola, me tenendola cara siccome dono di Dio, Saadi è poeta assolutamente originale, tale che non somiglia a nessuno; nessuno, anzi, somiglia a lui. A Firdusi poi, a questo grande colosso della poesia persiana, egli sta di contro e non ne rimane schiacciato, perchè nel Verziere egli disse di un'altra lotta epica, di un'altra vittoria dell'uomo sugli intenti del male. Nelle odi amorose I mistiche egli, invece, e Rami

SAADE 217

forono i più grandi poeti del loro tempo e dell'antecedente, ma questo vince quello in impeto e in entusiasmo lirico. L'uno e l'altro però, morendo nella seconda metà del decimoterzo secolo, lasciano libero questo campo a chi, nato sul principio del susseguente, vi coglierà gloriosissime palme e l'uno e l'altro supererà. Costui è Hâfiz, del quale ora I necessario tener parola.

ITALO PIZZI.

## BEMERKUNGEN ÜBER DAS VERBUM IM HUZVĀREŠ

[Litteratur: Canon. da Harler: The Origin and Nature of the Pahlavi, Babyionian and Oriental Record, I, pag. 49-54, 69-76, 98-95, 104-108, nach moiner Ausicht eine der brillantesten Abhandlungen, die seit langer Zeit über diesen Gegenstand erschienen sind. — Casartelli: The Semitic Verb in Pahlavi, ebenda, pag. 139-140. — The Noldeko: Aufsätze um persischen Geschichte, pag. 189-140. — The Noldeko: Aufsätze um persischen Geschichte, pag. 150-158. — Fr. Müller: Zur Charakteristik des Pahlavi, Wiener Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes, II, 1992: 147-150. — Derselbe: Pahlawi pavan, ebenda, III, 1992: 147-150. — Derselbe: Pahlawi pavan, ebenda, III, 1992: 119. — E. W. Wost: The extent, language and age of Pahlavi, Sitzungsberichte der philos-philol-hist. Chasse k. b. Akademie der Wissenschaften 1888, III, pag. 399-448 . — Die ülters Litteratur und ganz besonders Hauge: Estay on the Pahlavi language 1870 sind benutzt worden. Dem Estay verdanko ich sehr viel.]

Wieviel man auch schon über das Verbum im Huzväres gedacht und geschrieben haben mag, eine allseitig befriedigende und allseitig angenommene Erklärung hat bisher noch Niemand

\* Wie berechtigt Nöldekes Bemerkung l. c. pag. 154 not. 4 ist, beweist wieder glänzend dieser Aufsatz.

<sup>1</sup> Unter Husvärel verstebe ich nur die semitischen Bestandteile. Möglich, dass die von West angenommene Erklärung (Pahlavi Texts, I. pag. XIV; efr. The extent etc. pag. 428) richtig ist; möglich aber vielleicht auch, dass man im sem: 731 (73D) denken darf, worans wie in sur-savär 711 geworden sein könnte (7). Die Bedeutung wäre etwa "Fremdenthum, Fremdwort", was gut passen würde. Die Umwandlung nach irästischen Regeln steht der vorgeschlagenen Etymologie nicht im Wege.

gegeben, da eben immer "die verwandte Natur der verwandten glaubt". Der Verfasser der vorliegenden Studie ist eich denn auch vollkommen bewusst, wie äusserst schwierig es ist, pjedem der verehrten Fachgelehrten recht machen, doch hat er geglaubt, die "Bemerkungen" nicht zurückhalten zu sollen, da der in ihnen behandelte Gegenstand auf jeden Fall von grosser, ja, man darf wohl sagen, von grösster Wichtigkeit für die richtige Erkenntnis des Pahlavi-Charakters ist. Ob es ihm aber gelungen ist, durch diesen kleinen Beitrag die Frage einer endgültigen Lösung um einen Zoll nüher zu bringen, mögen diejenigen entscheiden, denen eine grössere Kenntnis des Pahlavi zu Gebote steht; dem Verfasser wird es genügen, wenn er durch die folgenden Zeilen anderen Veranlassung giebt, das ganze Problem nochmals ernstlich zu prüfen.

Ebe ich zu meinem Thema übergehe dürfte es, im Folgenden öftere Abschweifungen überfittssig zu machen, ratsam sein, erst ein kleines Glaubensbekenntnis, das natürlich nicht alle Eigenheiten des Pahlavi berühren kann, abzulegen. Ich glaube also, dass das Pahlavi—was das Husvares anbelangt—eine gemachte, künstlich zusammengestoppelte Sprache ist, die ihren Ursprung lediglich dem Umstand verdankt, dass man den Gebrauch von semitischen Brocken für fein hielt<sup>1</sup>, und

Man vergleiche, bitte, bei uns Doutschen, die wir hinsichtlich des Vergnügens en allem Fremden noch eine ganz besonders nahe "Stammesverwandtschaft" mit den Persora zelgen, die Worte des Prausson-Könlige "ich stabilire die souvernineit wie ein rocher von bronce", oder das Alamodische Lied des Konfusius von Ollapotrida (17. Jahrh.):

<sup>&</sup>quot;Reverirte dame
Phoenix meiner ame
Gebt mir audienz:
Euer Gunet meriten
Machen zu falliten
Meine patientz!" etc. etc.

Dieses Liedchen ist zwar eine Satyre; meharakterisist aber ganz ausgezeichnet den damaligen Geschmak, der nicht besser und nicht schlechter war, als derjenige der Erfluder des Pahlavi-Huxvāres.

ferner glaube ich, dass es so gesprechen wurde, wie es schrieb, denn zugegeben, dass ich mir schliesslich doch wohl denken kann, dass gewandter, lange Jahre geübter Copist die verschlungenen \*\*Hasväreš-Wörter\*, auch wenn sie für ihn lediglich Ideogramme waren, geläufig schreiben konnte, so kann ich mir doch nicht vorstellen, wie jemals die äusserst klaren, getrennt geschriebenen Zeichen der Inschriften "Ideogramme" gewesen und anders gelesen worden sein sollten, als sie geschrieben wurden! (cf. im Uebrigen die angeführten Arbeiten de Harlez' und Fr. Müllers).

Ich komme jetzt zum Zweck meiner Abhandlung, nämlich i die beim Huzvärei-Verbum erscheinenden Silben ye, ya am Wortanfange im Inschriften und Manuscript-Pahlavi sowie die Schlusseilben an SP, tt Ch P, ttun SP (ttan MSSP), an die im Manuscript-Pahlavi die Personalendungen etc. antreten, zu erklären .

Die Silben ye und an erklärt Hang, Essay on Pahlavi, pag. 101, dadurch, dass er in Formen, wie yekatiban<sup>2</sup>, "third persons plural of the so-called imperfect" (second sense in the Semitic languages), also page sieht<sup>2</sup>.

Dagegen spricht aber einmal, dass aller Wahrscheinlichkeit nach in dem semitischen Dialekt, dem das Huzvüres entnommen ist, nicht v. sondern v. Praeformativ war, also statt page vielmehr value, sodenn das Wort yeichen, and was nach Haugs Theorien doch wohl value geben müsste, ferner der Umstand, dass immerhin doch etwas sonderbar wäre, wenn gerade die 3. pers. plur. imperf. zum Ausdruck des Verbalbegriffes genommen hätte und schliesslich alle

Ich gebrauche Bereichnungen Sasaniden (S) und Chald.-(Ch) Pahlavi (P), da sie einmal gebräuchlich sind. Der Unterschied ist vielleicht nur der, dass ChP eine Blad Stufe representirt, als SP. Cfr. unten bei der Besprechung in indit, inditus.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Warum ich yekatiöün etc. wird yekatiöün schreiben mochte, wird erst we dem Verlauf dieser Arbeit werden.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> γ3— im Syr., älteren Hebr., auch im Asayrischen. Zu Haug vergl. auch Carartelli, λ. c. 95.

die Verba, die Haug auf pag. 102 auführt und denen sämmtlich das Praeformativ (nach Hauge Ausichten gesprochen) fehlt. Haug erklärt den Wegfall seines Praeformativs yo nach dem Assyrischen, aber auf das Assyrische zurückzugreifen ist kanm erlaubt und im vorliegenden Falle noch ganz besonders wenig ratsam.

Spiegel (H. Gr. pag. 94, Ar. Stud. pag. 94) liest statt ye — d, und sieht darin einen Vorsetzbuchstaben, der ühnlich wie das armenische z die Bedeutung des Wortes verstärken soll. Principiell wüsste ich dagegen nichts anzuführen (denn Haugs Bemerkungen 1. c. 16, 17 sind nicht beweisend), nur ist es sehr auffallend, dass dieses Praefix d nicht auch hier und da bei iranischen Verben erscheint.

Die Ansicht Darmesteters, der ebenfalls statt ye—d liest und darin den Anfangsbuchstaben der den *Huzvürež*-Wörtern entsprechenden Pahlavi-Wörter eicht, ist sohen von de Harlez mit Recht zurückgewiesen worden.

Gegen Spiegels und Darmesteters Lesung spricht vollkommen entscheidend der Umstand, dass im Inschriften-Pahlavi der betr. Buchstabe absolut nicht d, sondern nur ys (t) gelesen werden kann.

Nach meiner Ansicht verdankt das ye in yemaletan, ye-katelan etc. sein Dasein einer Analogiebildung nach Wörtern wie yeteban ab. und yehaban ab. nach yehaban bildete wohl zunächst das sehr ähnlich klingende havan mit ye, also yehavan, das als Hilfszeitwort sehr hänfig gebraucht wurde und so wohl die Veranlassung zu den Weiterbildungen mit ye gab. Für diese Erklärung spricht der Wechsel von katab (kadab) Inscht. A l. 12, 16, aber yekateban in anderen Inscht. und im Manuscript-Pahlavi, ättian aber auch yeättian und die Verba, Haug l. c. 102.

<sup>1</sup> Record I pag. 70 not.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Unklar sind Verba mit anlautendem va, z. B. vasrāntanº valammūntanº etc. nach vasrūntanº darī wold vermuten, dass va in irgand siner Wolse eins Alteration von ya, auch sa goschrieben, ist: vasrūntanº wesrūntanº wedrūntanº (?)

Der einigemale vorkommende Wechsel von ye mit se erklärt sich, wenn man die traditionellen Lesungen bedeukt, höchst einfach nach Pärsigramm. pag. 37, not. 4; cf. auch Justi Kurdische Gramm. pag. 71 D.

So fallt naturlich auch die schon an und für sich wenig wahrscheinliche Erklärung von na, wie sie Hang gegeben hat, weg und 
ist jetzt an mir, eine neue, passendere zu geben.

Die Erfinder des Pahlavi-Husväres begnügten sich scheint's zuerst damit, die semitische Wurzel zum Ausdruck des Verbalbegriffes anzuwenden, z. B. Inschr. A l. 16 valman yadman katab "dieses die Hand achreiben» (Infinit.)" für "dieses schrieb die Hand".

Das scheint aber schon sehr bald nicht mehr genügt zu haben, denn die Formen auf fin sind ganz entschieden die am häufigsten gebrauchten, wie ein Blick auf die Inschriften zeigt. Woher kommt nun das fin? Ich glaube die folgende Erklärung geben 20 können. Den persischen Grammatikern gilt bekanntlich die zweite Person Singul. Imperat. für die Grundform des Verbums. Wenn sie schlechtweg den Begriff "essen" ausdrücken wollen, so liegt er ihnen in khor. Nun wollten diejenigen, die sich des Pahlavi-Huzvarez bedienten, schlechthin den Begriff "schreiben" ausdrücken; die semitische Wurzel genügte ihnen dazu nicht, in (ye)kateban müsste demnach wohl oin Imperativ stecken und hier bietet sich denn sehr einfach der Imperat. Plural. masc. Pael , aske, eine Form, die zugleich das e erklart, welches bei Haug, der ? liest, unerklärt bloibt und bleiben muss; es entspricht dem \* in Formen wie abe und ist ebenso, wie das kurze e in der Endung & der dritten Person sing, praes, plene geschrieben; " und das parsische kurze maben denselben Laut. Wenn meine Ansichten richtig sind, so wird wekatebanet achreiben müssen 1.

Die oben angeführte persische Anschauung erklärt im Verein mit kaiab sehr schön den Gebrauch der Verbalformen im In-

Dieses è im übrigens selten pleus geschrieben; graphisch kunn man den Unterschied darstellen durch yakatöbunöt, aber katörunöt.

schriften-Pahlavi, die vollständig ohne Personalendungen erscheinen. Für einen Kenner der Sprachs konnte es in kurzen Sätzen kaum zweifelhaft sein, in welchem Tempus und Modus oder in welcher Person das betreffende Wort, welches also lediglich den Verbalbegriff ausdrückte, zu übersetzen war.

Ich gebe hier einige Beispiele, erst ganz wörtlich nach meinen Ansichten übersetzt: im \* \* steht immer der deutsche Infinitiv zum Ausdruck des nachten Begriffes.

Inschr. A. 1. 6: üpan rigolman pavan zenman diki hankhètan, "und wir den Fuss in diese Höhlung « setzen »" für "wir setzten"; aber A. 1. 12 auf 18: sak rigolman pavan zenman diki üyü hankhètan "diesen Fuss in diese Höhlung nicht « setzen »" für "setze nicht".

Nays.i-Rajab 1. 14 auf 15: va. tamman raban rais va rasts aya yehavan "und dort die Seele des Ehrenhaften und Gerechten nicht « sein » "für "sie soll nicht sein"; ofr. ebenda 1. 14 1. 25.

Nayš-i-Rustam 1. 5: patakkšatri haifman "(Subject unbekannt) = enden = die Herrschaft" für "es endete, sie endeten". Ebenda 1. 6: Šahpahari maikān maikā pavan vāspoharakan pakdān vabidan "Š. der König der Könige "suferlegen = den Vornehmen Strafen" für "er erlogte nuf".

Dass dieses System bei grösseren complicierteren Perioden selbst für den besten Kenner die mennigfachsten Undeutlichkeiten hatte, leuchtet ein. Man ging daher beld noch einen Schritt weiter und fügte die Verbalendungen an; wie man aus khor durch Zusetzung von tane den Infipitiv khor-tane bildete, so bildete man aus dem Imperativ (ye)katiban den Infinitiv (ye)katiban-tane. Auf diese Weise war der Wert jeder einzelnen Form genau angegeben.

Die im ChP. vorkommenden Formen auf it erkläre ich wie Haug 1. c. 106, sodass also Wörter wie ramit essentiell fast Formen wie farmät entsprechen und demgemäss Participial-Perfecta sind! Aber Haugs Erklärung von itan, itun

Haug übersetzt die Formen nicht richtig; ich würde übersetzen wie West, The extent pag. 427.

kann ich mir nicht aneignen, da sie weit hergeholt ist. In *hadttun* etc. halte ich *tt* für identisch mit dem soeben besprochenen *tt*, in an aber sehe ich wieder eine Analogiebildung nach Formen wie *yehabun*:

yehab — yehab 
$$+$$
 an,  $\frac{1}{2}$  adit —  $\frac{1}{2}$  adit  $+$  an  $\frac{1}{2}$  yehab  $+$  un  $+$  tan,  $\frac{1}{2}$  adit  $+$  an  $+$  tan.

Nach meinen Ausführungen beruht das Husvüres-Verbum im Wesentlichen auf Analogiebildungen gerade wie die deutschen oder holländischen fremden Verben. Wir sagen agiren, agirt. agirst und incommodiren, incommodirt und wer hat Kindermund noch nicht gehört "die Soldaten haben aber gut gemarschirt" oder dergl.?

Möchten meine kleinen Bemerkungen den verehrten Fachgelehrten ebenso ernst und fleissig geprüft werden, wie Hangs schöner Essay<sup>2</sup> mir gelesen und durchgegangen worden ist.

Wessl, 28 Mai 89.

W. BANG.

Die Formen auf un sind demgembes die spitteren, daher die Bemerkung über ChP Rd SP pag. 3 not. 1.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Zu vergessen ist übrigens nicht, dass auch sehr vieles in dem Essag steht, das ich absolut nicht billigen kann z. B. pag. 20 folg. 21 not. 8, 43 not. etc. Diese vollständig ungehörigen und ungerechtfertigten Bemerkungen hätte Haug sich in seinem eignen Interesse ersparen dürfen. Im Uchrigen unterschreibe ich Darmesteter: The Zend-Avesta I pag. XXIX not. 1.

## BIBLIOGRAFIA

René Basser: Loquan Berbère avec quatre glossaires et étude sur la légende de Loquan. Paris, Leroux, 1890.

Dai progressi fatti recentemente nella cognizione del berbero, la lode in molta parte dovuta al prof. Basset, il quale coi Textes et documents relatifs à la philologie berbère, collo Notes de lexicographie berbère, col Manuel de la langue kabule a con altri scritti, non solo ha facilitato lo studio del berbere, ma ha fatto dialetti poco o male noti. Ora nel Logman Berbars oi dà testi in ben 28 dialetti kabili, cioè (se si eccettuano il dialetto dei Tuareg e quelli di Wargla, di Augila e Siwa) in tutti i dialetti hamitico-libici, in così grande estensione parlati nell'Africa settentrionale. Di ciaseuna favola il testo in caratteri arabi I trascritto completamente, onde si rimedia all'insufficienza della scrittura araba. Ciascuno vede pertanto quale prezioso materiale sia questo per lo studio comparativo di quei linguaggi, studio che è fondamento indispensabile per la conoscenza scientifica di essi. Ma il libro del Basset ha importanza non solo per la filologia hamitico-libica, ma anche per la storia letteraria e le tradizioni popolari. Perocchè di ogni favola sono dati i raffronti e i rinvii alle altre versioni di essa, in tutte le letterature conosciuta; precede inoltre adotta introduzione sulla leggenda di Logman e il suo sviluppo, nella quale l'A. non ravvisa se un racconto popolare. Un nuovo testo arabo inedito di questa leggenda viene pubblicato secondo un codice di Barlino.

I. G.

LEO REINISCH: Worterbuch der Saho-Sprache (Die Saho-Sprache II). Wien 1890, A. Holder, in 8°, di VIII, 492 pag.

Nel Giornale dello anno (pag. 182) si tenne proposito del 1º volume dell'opera Die Saho-Sprache pubblicata dal celebre professore viennese. Siamo lieti di poter oggi annuziare la pubblicazione del 2º volume, che contiene i vocabelari saho-tedesco e tedesco-sahe. Questi vocabelarii sono fondati non solamente sopra i testi già pubblicati dal Reinisch, ma sopra altri ancora più numerosi da lui raccolti e rimasti tuttora inediti. Essi sono illustrati da molti esempi a dal confronto delle parole saho quelle di altre lingue che con esso si connettono. Vale a dire tanto delle lingue che, come l'afar ecc. strettamente gli affini, quanto dell'abissino (gest ecc.) e dell'arabo, dalle quali il saho ha telto moltissime voci.

Di quale importanza per gli studii hamitico-etiopici sia la pubblicazione del Reinisch, di leggeri s'intende; poi ha apecial valore per l'Italia, quale i Saho su sudditi.

· I. G.

L'illustre sinologo ed orientalista aveva già, in un importante articolo pubblicato nel Journal Asiatique<sup>2</sup>, cercato di

¹ Questo articolo ci fu invisto dal socio prof. Pizzi; lo pubblichiamo, lasciando all'Autore la responsabilità de'suoi giudizi. La Direzione.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Le texte originaire du l'ik-king, ze nature et son interprétation, nel Journal Asiatique.

porre in chiaro come questo cosiddetto libro magico non sia in fondo che una raccolta di sentenze rispecchianti nozioni popolari della scienza e note ed osservazioni fatte da un saggio antico sni fenomeni naturali, sociali e politici. Ora quanto nel citato articolo era accennato ed anche messo in sodo, viene confermato dalla dimostrazione più evidente che mai si potesse desiderare; una traduzione cioè che, informandosi ai principii enunciati, riuscì a decifrare quanto fino ad ora era restato misterioso ed enigmatico agli stessi commentatori cinesi. Per dare al lettore una chiara idea dell'importanza di questo lavoro giova riassumere per sommi capi la breve introduzione dall'A. preposta alla traduzione.

Il Yih-king è il libro sacro dei Cinesi, il principio d'ogni sapienza, la base d'ogni scienza; ogni scienza, ogni invenzione vi si trova accennata, basta sapervela vedere. Fu commentato più migliaia di volte, senza che la luce si sia fatta in tutte le sus parti. La mala riuscita dei molti commentatori non si spiega che in due modi : o l'autore del libro era un pazzo e tutto fu fatica gettata, oppure fu male interpretato. La sapienza che ovunque in brilla esclude la prima ipotesi e oi conduce a concludere che in frainteso, e che riducendolo alia sua primitiva forma ne avremo un senso piano e facile. Quest'opera dunque, che va sotto il nome di Tih-king, conviene dunque distinguerla in due parti: una primitiva, fondamentale o testo, ed una seconda che comprende i vari commenti e la aggiunte o mutilazioni con cui fu trasformata in libro magico. Il testo si compone di capitoli aventi lo scopo di spiegare una figura ad exagramma simbolico o geroglifico formato dalla soyrapposizione = sei linee parallele orizzontali, le une intiere e le altre divise in metà. Queste due sorte di linee intiero o divise danno luogo a sessantaquattro combinazioni, e questo è di somma importanza notare perchè, avendo il libro sessantaquattro exagrammi o kua, come me detti in cinese, ci appare chiaro come esso I completo. Questi kua sono spiegati in triplice modo: 1º con un carattere cinese ritenuto fino ad ora come il semplice nome di ciascun kua; 2º una prima spiegazione generica della figura; So con una spiegazione più completa divisa in sei parti. I commentari che fauno, per così dire, parto del testo, sono sette; i primi tre sono incorporati al testo stesso, gli altri posti in fine. Il primo (twan yuet) spiega la figura nel suo insieme. Il secondo (tiang yuet) comprende due parti, una generale riferentesi alla forma dell'heragramma, l'altra interpreta le sei parti del kua. Il terzo (wen yon tchuen) spiega le due prime sezioni dell'exagramma. Il quarto (hi-tze) tratta del Yih-king in generale, della sua formazione e delle sue qualità. Il quinto (shuoh kua) dopo alcune osservazioni generali dà il di un certo numero di exagrammi. Il sesto (su kua) espone il di ciascuna sezione quale sia la significazione della parola che vi rappresentata, e segue l'ordine dei kua, indicandone le mutue relazioni. Il settimo (tsa kua tchuen) dà le stesse spiegazioni disposte in ordine logico.

Fino a questi ultimi tempi cinesi ed europei furono concordi nal credere il Yih-king un libro di divinazione che predicesse la fortuna quanti lo consultavano. Il professor De la Conperie i fu il primo a scorgervi entro qualche cosa di meno assurdo ed enigmatico. Il vecchio metodo di interpretazione fu tosto rigettato, perchè, contro tutte le testimenianze della tradizione cinese, negava un significato alle parole che accompagnano gli exagrammi, perchè il simbolismo e le indicazioni divinatorie attribuite ai kua sasurde. Il sistema adottato dal nostro A. sopprime queste due anomalie e fa vedere nel Yih-king una raccoita mora lessicologica mezzo filosofica di parole e di sentenze; e ciò consegue, dando a ciascuna parola del testo il suo naturale significato. Bisogna inoltre notare che i commenti, che fauno parte del testo, si accordano perfettamente a tale sistema di interpretazione.

Tale era il *Yih-king* nell'ultimo stadio del stato primitivo; Wen Wang per farne un libro divinatorio aggiunse in primo luogo termini augurali, sia alla parola fondamentale di ciascun kua, sia al primo testo. Affinchè poi si potessero

<sup>1</sup> T. De la Couperie, The oldest book of the Chinese. The Yih-king and its authors. London.

da ciascuna linea dedurre pronostici, divise il testo in tante parti quante sono le linee dell'exagramma, attribuendo a ciascuna una speciale significazione. Vi aggiunse inoltre delle frasi sue, e ne modificò certi termini. Che tutta la mistificazione a cui andò soggetto il libro sia stata opera di Wen Wang non pare, benchè certo che egli ne fu l'iniziatore. Suo figlio certo contribut all'opera paterna. Tuttavia all'epoca descritta dal Tse Tchuen l'opera era ancora del tutto compiuta, perchè parlando del libro discorie di exagrammi e di trigrammi, non mai di linee separate.

Altri fatti concorrono a provare quale fosse la vera natura del Yih-king. Il Shuh-king descrive minutamente gli strumenti della divinazione, e vi si trovano delle parole usate nel nostro testo, ma con algnificato diverso; il che vuol dire che nel XII secolo a. C. esso non era ancora adibito alla divinazione. Inoltre gli autori ciassi menzionano due altri libri di divinazione detti Lica-shung . Kvei-tchang. L'uno pare abbia appartenuto alla dinastia dei Hia (2205-1766), e l'altro ai Shang-in (1766-1122). Da questo fatto si può scoprire il movente che spinse Wen Wang a corrompere il testo del Yih-king e a trasformarlo in un libro di magia. Egli volle dare alla sua dinastia un trattato ed un sistema proprio in tale arte. Fare servire il Yih-king alla sua ambizione era facile, e l'essere carcerato gli forni il tempo; e quando Wen Wang montò sul trono, il Yih-king diventò il formulario dell'imperatore; fratello completò l'opera sua, e tutti i suoi successori applicarono al loro manuale l'espressione antica di tsang-kvei. Da allora in poi il Yih-king interpolato cangiò natura, e questo uso strano a cose a cui non era adatto lo rese così bizzarro ed osouro a sviò tutti gli interpreti. Per rendere al Yih-king la forma primitiva faceva d'uopo stralciarne quanto nou armonizzava punto col fondo essenziale, tutto quello che esprime pronostici, e ricercare nel testo antico le sentenze e gli enunciati che potevano servire, secondo il pensiero dei auci autori, ad un uso generale. Questo appunto è quanto fece l'illustre professore di Lovanio. Ciascuna delle sessantaquattro sezioni del testo così ridotto contiene: 1º = exagramma fermato da due trigrammi sovrapposti e aventi quasi sempre un significato che è la base e l'oggetto di quanto si dirà nel capitolo. Esso I accompagnato da un carattere cinese ordinario che ne dà il valore ed il senso; 2º due testi successivi, uno dei quali forma un solo assieme, e l'altro era composto di parecchie parti varianti di numero in origine, ma ridotte oggidì a sei, quante cioè ha di linee l'exagramme. Questi due testi hanno per iscopo di presentare una o più riflessioni relative ai diversi sensi della parola indicata dal kua, al suo valore filosofico, morale, político, t di dare esempi del suo uso nella lingua. A insomma un repertorio dei pensieri che preoccupavano il saggio, delle note scritte sul memoriale di 📰 letterato, di un pensatore, di un politico. Spesso la riflessioni e le sentenze sono, come nel Shihking, precedute da una esprassione allegorica di allusione più o coura o lontana, che costituisce ad un tempo un pio dell'uso commentato; 3º un doppio, anzi triplica commento, la prima parte del quale tratta del primitivo testo o delle riflessioni generali; la seconda indica la composizione dell'exagramma e il suo simbolismo; la terra spiega successivamente ciascuna delle sei parti attuali del secondo testo.

Il Yih-king fu tradotto quattro volte in Europa; ma tutti questi traduttori seguirono il sulli alterato da Wen Wang, e perciò, a loro stessa confessione, non poterono ricavarne che significazioni astrune e inintelligibili. Nel testo, e è ridotto dal nestro A., qualche cosa pur si trova di non piano e facile, ma facilmente si può spiegarne la ragione, cioè che dovremmo meravigliarci di non trovarne in un testo che ha sublto tante vicende. In fine della prefazione l'autore dà, molto e proposito, un sunto brevissimo dei principi fondamentali della filosofia cinese; sunto che gioverà moltissimo alla buona intelligenza del libro e quanti, come me, sono profani della scienza e della letteratura del celeste impero.

Questa del De Harlez è opera degna di ammirazione e di grandissima lode, perchè fa conoscere non solo a noi lontani occidentali dei più antichi libri che vanti l'umana civiltà, ma agli stessi Cinesi addita la via per ritornare ad intendere un insigne monumento della sapienza grande dei loro antichissimi progenitori.

Mi sia lecito concludere con una sentenza del libro stesso (hua IX): « Restaurer sa nature est la loi de la raison; elle est sans erreur, c'est une source de bonheur »; e poiché, come credo che questa restaurazione della vera natura del Yih-king sia legge della ragione, così è bene sperare che questo procedimento razionale, così ben praticato dal nostro A., sia seguito nello studio di altri libri non meno antichi e non meno curiosi, che col pretesto della divinazione l'enigmatico oriente nasconda alla scienza.

Nel trascrivere le parole cinesi faci sempre il nostro uguale all'ou del testo francese; perciò invece di koua scrissi kua, ecc.

Non feci sunto del libro perchè credo impossibile il farlo più di quanto lo sia il riassumere i proverbi di Saloo altre simili raccolte di antiche massime.

Non feci altro che riassumore la prefazione, perchè credo solo in tal modo si possa dare un'idea dell'opera tradetta e della importanza del lavoro del Ch. De Harlez.

Dott. GIOVANNI BATTAGLINO.

Gli Hykses o Be Pastori di Egitto, ricerche di archeologia egizio-biblica del P. Casare A. De Cara.

Nel volume II del Giornale di questa Società ', ebbi già occasione di prendere in esame i primi capitoli del lavoro del padre De Cara « sugli Hyksts o Re Pastori in Egitto », ed ora che è compiuto ne riparlo tanto più volentieri, in quanto ha pienamente corrisposto alle speranze che allora esprimevo.

Dopo la figura epica di Sesostri non vi è nella storia egiziana un punto che sia più generalmente conosciuto, direi quasi popolare, dell'invasione dei Re Pastori in Egitto: ma altrettanto certo che quasi nessun momento di quella storia è rimasto, come quello, impenetrabile alle ricerche degli egittologi,

Pag. 134.

sia per la mancanza di notizie monumentali contemporanee, sia per l'incertezza delle notizie posteriori, che sono spesso in contraddizione fia loro. Il De Cara, convinto che molte imperfezioni ed errori delle precedenti pubblicazioni su questo argomento provenissero dall'averlo circoscritto entro limiti troppo ristretti, ha voluto dare and propria trattazione la maggiore ampiezza possibile: Il che, fatto dall'autore quasi sempre con misurato oriterio, costituisce dei principali pregi di questo lavoro.

Prendendo le dal limi che nella storia egiziana si conoscono due lunghe interruzioni, l'una fra la sesta e l'undecima dinastia, e l'altra fra la decimaterza a la diciassottesima, l'A, incomincia col determinare le differenze fra l'una e l'altra, combattendo l'opinione di quelli che volevano attribuirle ad analoghe cause; a quindi, con una discussione sulla eronologia ogiziana, forse troppo diffusa, ma limpida a completa, viene a stabilire, colla maggiore approssimazione che è possibile, in qual punto della storia egiziana la seconda interruzione abbia avuto principio. Accennato poscia che la detta invasione venne incontrastabilmente da Oriente. il De Cara ci dà una succipta descrizione delle provincie crientali del Delta, che furono le prime ad essere invase a rimasero il centro del dominio degli Hyk-shos; e per investigare da quale località dell'Asia questi venissero ed male stirpe appartenessero, l'A. viene successivamente ad esporre le notisie che dai monumenti egiziani ed assiri si possono sulla condizione e sugli abitatori dell'Arabia e della Siria in quel periodo.

Premesse queste notizie, attinte 
fonti sicure criticamente discusse vagliate, il De Cara si trova spianata la via ad entrare nel 
dell'argomento, che viene svolto magistralmente in alcuni capitoli bellissimi ed importanti non solo per la parte negativa, diretta dimestrare l'incoerenza, le contraddizioni, la nessuna probabilità storica molte congetture precedentemente espresse, anche per la parte positiva di ricostruzione; nella quale i'A., raccogliendo quanto di meglio fu scritto in proposito e ciò coordinando con alcuni fatti nuovi con osservazioni sue, cerca di risolvere la questione dell'etno-

grafiz degli Hyk-shos, m delle sedi da essi occupate prima che invadessero l'Egitto e dopo che da questo furono espulsi.

Il lavoro del De Cara, largamente concepito e sostenuto da molta erudizione, è trattato nelle linee generali con mano sicura; ma non dirò che sia del tutto esente da imperfezioni. Così in alcuni punti può lamentarsi la soverchia diffusione, in altri l'estensione dell'argomento nuoce alla profondità della ricerca analitica; qua colà le cognizioni filologiche si rivelano inferiori all'erudizione storica, e sopra parecchie dell'opinioni esposte dal De Cara, devrei fare delle riserve. Però questi ed altri difetti, che potrebbero essere gravi in un lavoro di · piccola mole e sopra un argomento volontariamente circoscritto. non possono menomare i meriti di questo lavoro che abbraccia. un assai vasto campo di storia orientale; per cui, malgrado le imperfezioni suaccennate, lo si deve ritenere un lavoro importante, che contribuisce a far progredire verso la sua soluzione una delle questioni più difficili della storia antica, e che perciò fa all'autore ed agli stadi italiani.

ERNESTO SCHIAPARELLI.

Sommaira historique des travaux géographiques exécutés en égypte —— la Dynastie de Mohammed Aly, par — Doct. Frédéric Bonola-Bey, secrétaire général de la Société Khédiviale de Géographie; Caire, 1890.

Questa pubblicazione, piccola di mole ma ricchissima di notizie, che il nostro concittadino ha presentato al Congresso internazionale di geografia di Parigi, come rappresentante del Governo egiziano, contiene una completa ed organica esposizione della parte avuta dall'Egitto nei progressi della geografia, cartografia, geologia dell'Africa centrale ed orientale e dell'Arabia, dall'anno 1805 in cui incomincia il regne di Mohammed Aly, fino ai nostri giorni, e del cammino fatto dall'Egitto stesso sulla via della civiltà in quel medesimo periodo, per diretto impulso di Mohammed Aly e dei suoi successori.

Ricordate le spedizioni contre i Wahabiti, e le conquiste dell'Oasi di Giove Ammone, della Nubia, del Sudan a dell'Harrar, il Bonola dimostra and da quelle guerre, felicemente riuscite. venissero cognizioni precise sopra regioni quasi inesplorate dell'Arabia, del deserto libico e dell'Africa orientale, come con esse si aprissero e si iniziassero largamente le esplorazioni dell'Africa centrale. Ricorda, per i progressi della cartografia, i punti fissati astronomicamente lungo il corso del Nilo, del Delta fino al lago Alberto e sul Bahr el-azrek, le carte Kordofan, del Darfur, dell'Egitto e deserti dipendenti. dell'Hediaz e dell'Harrar; per la geologia e mineralogia. le esplorazioni del Cailliaud, del Forni, Burton, del Ruppel, dell'Hey, del Brocchi, del Linant, del Petherick, del Boreani, del Russeger, del Kostki, del Figari, ecc.; per la storia per l'archeologia dell'Egitto, il disepellimento dei suoi monumenti principali, e la protezione accordata agli egittologi di tutto il mondo; per lo aviluppo della civiltà e della ricchezza in Egitto, l'abolizione della schiavità e la repressione della tratta, la fondazione di Porto-Sald, di Ismailiah e di Kartum, i grandi lavori mi porti di Alessandria e di Suez, ferrovie, canali, strade, la creszione di Musei e di Istituti e Società scientifiche, la fondazione della grande tipografia araba ecc.

Questo lavoro del nostro Bonola, riassumendo notizie di fatti generalmente poco noti m già dimenticati, è stato occamimm per gli Egiziani di gradite sorprese m di vivissima soddisfazione; poichè tutti i progressi suaccennati furono benal ottenuti colla cooperazione degli Europei, ma esclusivamente per iniziativa ed a spese dell'Egitto; il quale, guardando il cammino percorso in confronto della immobilità degli altri Stati Musulmani, può ragionevolmente esserne fiero. Sappiamo difatti, che il Presidente del Consiglio Riaz-Pacha, ha ordinato la traduzione in arabo del lavoro del Bonola, affinchè venga diffuso largamente ad istruzione e ad incoraggiamento degli Egiziani: del che noi ci rallegriamo sinceramente col nostro valoroso concittadino, che, circondato delle simpatie e dalla stima generale, prosegue degnamente le tradizioni di tanti

Italiani, che in questo secolo hanno efficacemente cooperato al rigeneramento civile dell'Egitto.

## ERNESTO SCHIAPARELLI.

Puzzi (prof. Italo). Chrestomathie persane avec an abrégé de la Grammaire et un Dictionnaire. Turin, Losscher 1889, (Pag. VII, 885 in 8°). — Lire 7,50.

L'infaticabile prof. Italo Pizzi, insegnante di Persiano nell'Università di Torino, aggiunge con questo libro un nuovo
titolo alla riconoscenza degli studiosi della bellissima lingua
e della ricca letteratura dell'Iran, e non vogliamo lasciar sotto
silenzio tale pregevole ed utile pubblicazione. Già nel 1883 il
Pizzi aveva pubblicato una raccolta di testi tratti dal libro
dei Re di Firdusi nel suo Manuale della lingua persiana
(Lipsia, 1883, pag. XV, 478 in 8° gr.); il presente volume
è destinato ai principianti. È per la massima parte poetico
con brani epici e lirici e ha pure qualche saggio di prosa. Il
Pizzi fece una scelta giudiziosa e adatta allo scopo.

Il Dizionario contiene la spiegazione delle parole persiane che si trovano nella Crestomazia; delle frasi arabe, che qua s là s'incontrano nei testi, il Pizzi dette la traduzione in nota.

Avremmo desiderato soltanto che non trascritti ma nella grafia originale fossero i testi; I vero per altro che gluste ragioni non scientifiche lo costrinsero I ciò, e y venne il vantaggio del mite prezzo ai giovani scolari.

Al valentissimo ed attivissimo traduttore dell'immenso poema di Firdusi, al bravo autore del bel libro sopra l'Epopea persiana non possiamo che rendere le meritate lodi, incoraggiarlo a sempre maggiori imprese, ed augurargli quel premio che si deve a tanta operosità m dottrina.

Das türkische Sprachmaterial des Codex Comanicus (Cumanicus). Manuscript der Bibliothek der Marous-Kirche in Venedig. Nach der Ausgabe des Grafen Kuun (Budapest, 1880) Dr. W. Rauloff <sup>1</sup>.

## Seconda notizia.

Vediamo qualche esempio del vocabolario:

airm • ha il mese •, cioè • incinta, gravida •, p. es. ayli boldi pag. 215,11, 216,5 del codice, v. ai • mese •, cf. alt. ainy.

ауштыр, kasanico ауштыр, kirgiz. aycтыр « persuadere », interpretato da uno dei missionarii tedeschi con den Mund rorn; cf. » восса ». kaz. kir. tob. ays.

ochus pag. 28 . fiume .; cf. kaz. baškir. agum.

anup pesante, rilevante, autorevole • (R. example ottimamente:

« Neben ager sij bite 66 steht von anderer Hand eine Glosse auursibite hinzugefügt, welche beweisst, dass dialectisch für anup auch asup oder ayp (vergl. kaz. ayp) gesprochen worde • ).

alang bulan - inquieto, confuso - R. compara coll'osm. بولاك كالا che significa lo stesso.

- R. non nessuna parola turca, che posea esser comparata con assou comanico nel significato d'a niuto ».
- Con asrau R. avrebbe potuto comparare l'osmanli 1, 221 a oltre di ciò a, cag. asurl; cf. cag. takkaru, tikkaru a fuori a, com. disari idem.
- abra difesa è pure una parola isolata, che non ha alcuna compagna nei dialetti turchi; cf. tuttavia la glossa osm.
- L'influenza della lingua letteraria cagatzi augli scrittori del codice si vede in parecchi esempi, così erur, erdi in luogo di edi.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vegg. Giornale della Società Aziatica Italiana, Vol. III, 1889, pag. 192.

ersek - lascivo, meretrice : R. bene compara con l'uigurico, altaioo àrsäk = ür-säk.

Con epzi « femmina » R. compara abak, engi.

Con oindil « giocoso » R. compara il kirgizice оіншул.

Con ogri · ladro ·, kirgis. ypy, conviene l'ungherese orv.

onglik msa (187,4) R. giustamente legge: оңлыкың сан.

jerouildi (198) R. ottimamente trascrive jäp ојизди » il terreno si abbassa ».

orbu « fromba » (ομόγ) è una voce coman, che non ha compagne nei dialetti turchi.

In riguardo alla declinazione del pronome of R. giustamente osserva: « Von den beiden Dativ-Formen scheinen nur agap, Ep Formen der Komanischen Volkssprache zu sein, aga ist wohl durch die südliche Schriftsprache veranlasst, ebenso kommt der Phiral annap etc. fast nur in Paradigmen vor, während die Texte meist anap ecc. aufweisen. Es scheint somit auch, dass erstere Pluralform nur von Schriftkundigen angewendet wurde ».

ottac (188) sec. R. potrebbe esser identico col gagat. otak 
capanas, tugurio ., Iliuterpretazione tedesca di quella glossa dice ciscla ; of. osmanli Abl (ada) ecc.

ottate (87) = medica = si dice forse così per distinguerlo da ottamao = pascer l'erba =.

δοτελίκ (188) Β. compara con kirgiz. ὅπτ&μ = coraggioso, temerario ».

octungil (41) col kirgiz. 6nym \* biasimare \*.

Sotto la glossa ors (96, 5pc) « incudine » R. non adduce nessun confronto; conviene però coll'ungher. nl-c.

فيرنى econtumace » B. confronta coll'osmanli اوزنى.

inckaydir (134) « geme », secondo R. si può confrontare con kirgiz. ынтык.

rox = fortuna = (28) R. confronta con kirgiz. upurc.

yrs = lupo cerviero = (128) secondo R, non è altro che il газво рысь.

issirrimen attizzo a (182) può esser confrontato coll'ungh.
isso a infocato a; cfr. coman. yssi ecc.

isarli » offensivo» (117) secondo R. è uguale all'ar. ازار

yarmen « mando » (35) R. confronta cell'ujg. it, alt i. igarlik « invidia » (140), per cui R. non adduce nessun confronto, può esser bene comparato cell'ungh. irigy « invidioso » (igar-lik — ungh. irigy-sig).

schinia « scarpello » (100) R. confronta con tar. icxina.

Al verbo coman. uyahti الله non adduce nessun confronto; io nell'espressione kū uyahti «il sole tramonto» (224) vedo una metafora, che letteralmente الموقعة significa altro, che il sole s'addormentò»; cfr. l'osmanli الموقعة « dormire » (الموقعة عنه الموقعة الموقعة

Con vurčik = cicala = (139) compare l'ungh. průcsěk (= tůcsěk). ulam = per mezze = (211, 212) mi pare esser derivate dal tema

verbale yla - connettere ..

uluydir - urla, ulula - (134) R. confronta coll'alt. yay. uturqu - pialla - (100) R. confronta col \_\_\_\_\_ стругь.

udaa « di seguito » (232) R. compara giustamente coll'alt. уда » aspettare, procrastinare » e trascrive eki kunudas (232) ottimamente: Вун удаса » due giorni di seguito ».

ous - segala - (131) R. poco esattamente confronta col kir. ys.
ustiu - prudente - (115) R. bene trascrive con yczy; cfr. uz
- perspicacia -.

Alla forma usuimadi • non ha dormito • (189,4) B. annota:
• Die Form yayr für yjyr M sehr auffällig. Der Lautwechsel sij, der der Lautreihe r—3—j [yzy (llig), yzy (Abak.), yjy (übr. Dial.)] entspricht, beweist, dass diese nur einmal auftretende Form bei den Komanen wirklich noch im Gebrauche m Wir es aber hier mit einer Isolirung zu thun haben, oder ob das Wort durch die Dachagataische Schriftsprache eingeführt ist, vermag ich nicht anzugeben ».

ungermé (228) « scavo » R. confronta col kir. ÿanyp » fossa » .

urpek » ornamento del vestito » (221) cfr. — oprac (32).

unamas » ottuso » R. confronta con tob. kas. yrnāc.

usug » lettera » (225) R. confronta col mongolico ûsûk.

Seguono le parole comaniche, le cui iniziali sono consonanti, confrontate da R. colle glosse più somiglianti degli altri dialetti turchi:

candala « cimice » = bar. tob. kas. каниала.

altū chasč (алтын казык) » stella pelare » (161), propriamente « cavischio d'oro ».

ghes, hees a amato = (64) == ar. 2 p.

kamaladir - formicola - (230) = kir. kamaj.

chos - noce (95, 106) = alt. кузук.

chopti - forbici - (98) - sor. abak. kūār. bar. кыпты.

kovra - zizzania - (135) - kir. ngpai.

choulae \* camice \* (120) = osm. كوملاك.

Alla glossa chendi « stesso » (49) R. annota: « Es scheint, als ob Komanisch nur nänci gebraucht worden ist, da nängi nur ein Mal, nänci siebzehn Mal im Codex vorkommt. Ist dleses richtig, so ist hier nängi nur von einem der Schriftsprache Kundigen dictirt ».

keris - rissa . (229) == tel. kapiur.

cherti s. kerti, kirti « vero » (68, 162, 167) = abak. xeprir « sincero, genuino, vero ».

Alla parola chelapan ecc. « lebbroso » (116) R. non adduce alcun confronto; lo trascrive con казанан.

chetan « tela », pannolino » (107) = alt. калан.

cetik \* difettoso \* (107) = kir. nevie \* senza denti \*.

kasarcka и locusta и (186) — kir. кесартва.

chabut - grigio turchino - (109) == pers. كبود.

eugirow (220) « la parte superiore del corpo » == kir. nömpän. Alla parola hagréinley « colomba » (200,1) R. non adduce alcun confronto.

konessu « mercurio » (chonasuj 80, 94) R. male trascrive con конасу, poiche questa parola si compone di kāmāš (komāš).

su, propriamente " acqua d'argento »; cf. l'ungh. kéneso.

يقبر .tomba = = ar تقبر .kór (224)

.chorsuz = brutte \* (86) R. bene traecrive con ворк+сус.

corpa « pelle d'agnello » (182) = tar. кориў.

Alla parola zörypän, kölurem « magro » (189) B. non adduce alcun confronto.

kōs kōnā • in tutto • per tutto giusto • (190,13) ci presenta una di quelle composizioni, nelle quali la prima parte consiste d'un monosillabo privo di significate coll'iniziale della parola seguente, alla quale si prepone come corroborazione.

kāsāv attizzatojo (139) = abak. bdyāc.

Nella forma keyegā (184) R. vede il dativo della glossa kik abito »; cf. gag. کیدیائز; a الله la c sembra esser male scritta per t; cf. keyillni » abiti » (197,6).

Alla forma kingir - curvo - (140) B. - adduce alcun confronto.

Lo stesso possiamo di chirac - calce - (102).

yzganchisi (39) R. trascrive ottimamente con jyaran nimi. kyzincydir - nitrisce - (134) — kir. kicza, alt. kimza.

Alla forma kukel = zizzania = (195) R. non adduce alcun confronto; cfr. l'ungh. kökörcs o kökörcsin = anemone =.

chunrada tonga(n) (117) R. ottimamente trascrive con бундан тўнан « bastardo ».

kumlamak - invidiare - (142) = bar. Eÿnÿlä; ofr. coman. konvei - invidioso - (185) ecc.

Alla forms gul (91, 94) R. annota: • Die Schreibung gul statt chul ist durch einen Schriftkundigen veranlasst •:

Con kultebegni · covone · (169,10) R. confronta tob. mylra.

chugira - armadio - (90) = ar. . . alla quale forma R. annota: Die Schreibweise chugira = Eynipä ist durch einen Shriftkundigen veranlasst -.

bonchitxay (81) R. bene trascrive con cours mys ai verbalmente «ultimo autunno ——— « cioè « l'ultimo mese dell'autunno ».

cara « cuccia » (128) R. confronta col tob. tel. кузак. chuba » coraxia » (118) — tob. куба.

Dopo le lettere k, c, ch, g, gh, h seguono le parole col·l'iniziale j, delle quali citiamo le seguenti:

jarlov « padella » (234), in tedesco éphanne; cir. jav « gras-

sume \*. R. non capisce questa glossa, poiché non ha osservato che éphanne corrisponde all'odierne eine phanne \* padella \*; per rispetto al senso cf. carnière, franc. laiterie, sucrier ecc. nelle quali espressioni il contenuto significa il recipiente.

jagunadir • si adorna • (145,7) = kir. цаупа.

jaglaou = padella = ( = paella = 124); cf. javlov, ciò che R.
non annota.

iang - usanza - (220) = kir. sau.

janglam dir « risonanza » (282) = kas. цанару.

Alla forma iantrmen « minaccio » (38) R. non adduce confronto.

Alla forma yaregh « chiaro » (82) R. annota: «Die Schreibweise yaregh ist gewies durch einen der Dechagat. Schriftsprache Kundigen veranlaset».

ياتسر . large . (139) R. bane confronta coll'osm باتسر

Alla parola yasanurmon « dubito » (22) R. avrebbe potuto addure jasdim, poiche chi dubita non I giunto ancora III suo intento.

iecesi « la Sacra Gena » (168,17) B. non spiega; a me sembra, che quella glossa sia composta da jik+aši vale ■ dire « il (suo) Convito Santo », cf. jih nella glossa jihowi « chiesa », propriamente « Casa Santa » (198,3).

jecnik - il male - (171,12) R. bene trascrive con jāxliz (=-jāx+liz).
Alla forma jarsēv - rozzo, scortese - (187) B. non adduce alcun confronto.

La stesso si può annotare della forma jarsitirme « eccito, irrito » (224).

Al yionban chetan e tella de Cap e (107) e joralarmen e desidero e (222) R. non adduce alcun confronto.

(io)lu = caldo + (139) == kas. јылы.

jopsinip (195,8) « approvando » R. compara col kkir. jōu « buono »; efr. ungh. jo idem.

jöp jöp nella frase jöp jöp ulu bolur « diviene di più in più grande » (188) R. non spiega; a pare, che jöp sia identico coll'ujg. jûms « tutto »; cfr. per rispetto al significato l'ungh. mind mind nagyobb less (mind nagyobb less).

yengirzac « basto » (122) — alt. ықырчак.

jihowi - chiesa • (198,8) ho confrontato coll'ungh. egyház, vedi nel - Codex Cuman. •.

ypae - seta - (107) = alt. jibar.

jibitirmen « ammolisco » (221) == alt. bar. jiói,

youa - pianta bulbosa - (127) - kir. uya.

بودروق . juruh • pugno • (223) = ćag. يودروق.

jubangan sos - scherzo - (227) = bar. jydan.

jūgalak - toudo come una palla - (223) = kir. цумалак. jugundimis - la nostra adorazione - (209,10) = irt. jÿrÿs.

juutlermen « consolo » (140) = kas. Ytir (come abbiamo veduto il ch. B. compara le parole cumaniche principianti con j, y, g, i con parole turche che cominciano mm j, π, ч,

che hanno l'alternativa nella loro funzione).

Sotto l'iniziale annotiamo i seguenti confronti del R.:

Alia forma nakara • una specie di tromba • (104) R. non adduce alcun confronto, poichè non s'accorse che quella glossa è identica coll'italiano • nacchera •.

Anche alla forma sardan - melagrano » (125) R. non adduce alcun confronto.

Setto l'iniziale r R. compara:

rox · fortuna · (28) col kir. рыз. ranzilic · incantesimo · (9) coll'alt. abak. kir. kas. рыв.

Le parole contenute sotto le due iniziali n, r ci provano sufficienza l'influenza della lingua persiana sopra il comano, così p. es. il ne negativo non è altro che il si persiano.

Sotto l'iniziale l' vediamo qualche prestito fatto dall'arabo, dal persiano mala greco.

Sotto l'iniziale & R. adduce i seguenti confronti:

tausti - ha finito - (139) == kir. rayc.

tangisip jatir s giace in parosismo s (280) = alt. kir. rang. tantarmen s scelgo (17) = kir. rangan.

Alla forma tantasurmen « esamino » (24) R. adduce alcun confronto; of. gag. com. تانيجان.

Lo stesso si può dire della forma taraga : fossa : (186).

taptarmen • do de'piedi in terra • (137) = irt. ranra; R. avrebbe potuto addurre anche l'ungh. taposni (tap-os-ni).

tamadirgan stillare s (148,19,14) = alt. kir. ran.

tec turumen « sono disoccupato » . (60) == kir. Ten, kas. Tik.

Alla forma tec tec « sovente » (71) R. non adduce alcun confronto; noi compariamo con tec tec l'esmanli قبي متى متى متى المتابقة المتابقا المتابقة المتابقة المتابقة المتابقة المتابقة المتابقة المتابقة

tege - capro - (144,8) = alt. Tarra.

tegana - scodella - (97, 124) == kir. rerānā.

terac \* tronco, stipite \* (89, 125) = pers. درخت .

tarag forse · finestra · (120) = pers. 515, tob. rapaus.

tergeim · esaminare · (228) = kir. reprå.

termasida · tabernaculum · (189,0) = ruas. Tepema; cf. ungh. terem.

telbuga \* redina \* (229) = kas. ril6irā.

teme - ago grosso - (181) = alt. ramana.

Alla forma tougue « mortajo » (94, 124) B. non adduce alcun confronte.

toga - fibbia + (122) = leb. τοηο.

Alla parola tovram « bolus » (182) R. non adduce alcun confronto; noi compariamo quella glossa (282) قوارات .

barz tourada « generale » (66) = барца топула.

cogrulac bila (70) = rorpynyn bila.

Alla forma tontarina « fermaglio » (188) R. non adduce alcun confronto.

korgui в развета в (130) == kas. гурдаі.

Alla forma toragi a torre » (136) R. non adduce alcun confronto. Della forma tintir a scaturisce » ecc. (187,14) a della glossa tiltagan « inventare, immaginare » (227), si può dire lo stesso.

tim « quieto » (59) == tel.

Alla forma timari = rimedio = (187,10) R. non adduce alcun confronto.

tic - diritto - (120) = tel tar. Tik.

tigenek « spins » (135, 171,5) — bar. rīrānāk.

tinger = maggese : (229) R. bene trascrive con ran+jap; vedi
ran : disoccupato :.

tiatir • cercare • (187,14) = kir. Tiny.

tireki « sostegno » (204,10) = kir. bar. ripāÿ.

Alla forma tirpitacydir : imprimere baciozzi : (231), R. == adduce alcun confronto.

till - boccone - (182) - irt. rilis.

Alia forma tixga (121) R. non adduce alcun confronto.

Delle glosse tunj, tu - miglio - (181) si può annotare lo stesso.

kuv (?) • bandiera, vessillo • = gag. ترخ.

Alle glosse tuyana (69) forse « pubblicamente », tuiana (188 im schimpe) « oltraggiosamente » R. non adduce alcun confronto.

 $tu^{o}n$  \* sterile \* (224) = alt. tel. kir.  $\tau g$ .

tuvrami « tagliato in piccoli pezzi » (223) = kir. kkir. тура.

Alla forma tulkma - un leguo intiero - (231) R. non adduce alcun confronto.

tulum \* treccie \* (140) == kir. тулум.

tutia • un fiore biance • (92) == توتيا

Alla forma tuturgan « riso » (130) R. non adduce alcun confronto.

tumak - berretta d'inverno : (137) = kir. тукак.

tumalede - ha coperto : (164) - bar. тумала.

tuluc « finestra, buco per il fumo » = kir. тўндўк.

toriendi - si è cambiato - = kir. туріби.

tutelar espignere e (170,1) = kas. Topr.

Sotto la lettera d R. adduce parecchie voci prese prestito dalla lingua persiana.

Sotto la lettera & (n) R. compara:

sagarmen - accuso - (9) con tob. Han.

cager «vino» (90) ■ tar. uhrip, russ. чегир; oft. ungh. csiger. camek «slitta» (145.5) coll'alt. чанак.

zalis « lusco» (116) col kas. чалыш.

dalih - arrabiato - (225) col bar. Hanna.

captatmak « dare una orecchiata» (180) = kas. јананна чапнак. captatik « piccola nappa» (145,6) alt. чачки.

cacman, čekm « pauno » (98, 174), e alla forma čeré » catasta di fieno » (284) R. non adduce sleun confronto.

čatlank \* noce \* (125) = kas. vizlava.

cohmarli - chi tiene una mazza - (148,18) == kas. чувмар.

dosgil « distendere » (231) = tar. cos.

مجومرد .generoso = (214) = pers. مجومرد.

comić + cuchiaia + (124) = kas. чукич.

digmac - gomito - == kas. чықанак.

Alla forma dinay • moglie • (114) R. non fa alcun confronto. dirlak • gabbiano • (280) == kas. чырмак.

čírpi - frasche secche - (225) = kas. шыршы.

gilirin - cristallo di finestra - (109, 123) == kir. murrupa.

Alla forma cimgipturgan - provato - (188,15) R. osserva:
- Vielleicht fehlerhaft für cuea? -.

cindrmen « cucire con seta » (223) == alt. ni » disegnare ».
cil » francolino » (130) == tob. nil.

cipsiclar (61), cipcic (129) \* piccolo uccello \* = kas. vinuis; cfr. l'ungh. cip cip, col quale monosillabo ripetuto si chia-

خيسك « pizzicare » (220) 😑 boan. منها

جوادوس = era معوادوس (102) = pera معوادوس

jurum « condanna » (13) = ar. جرم.

čulgau « calze » (121) = kas. чолнау.

Alla forma cucldi = cadere = (282) R. non adduce alcun confronte; cfr. ungh. csōkkenni.

Alla forma cuhcularmé (224) R. non adduce alcun confronte.

درة به falco bianco ، (129) = pers. مرة ...

Alla forma curusipdir - corrugato - R. non adduce alcun confronto.

cuchodim : starnutare : == kas. TÿTRip (invece di & vediamo nelle glosse comaniche allegate le iniziali z, g, ch, x, g, j).

Sotto la lettera s R. adduce i seguenti confronti:

тете • .(138) = leh. чў, бог. шў.

Alla forms (souas + curmen) = combatto = R. non adduce alcun confronto.

soundac (118) - kir. cayear.

Alla forma savrak - cranio - (230) R. non adduce alcun confronto.

sauda • malinconia • (79) == ar. سوداء.

sausar · martora · (98) == alt. cysap.

Alla forma saka • una specie d'uccelle • (130) B. non adduce alcun confronte.

tahar + muto - (130) = kir. kas. canay.

Alla forma sagak « mento » (111) R. non adduce alcun confronto.

Della forma sancis - lotta - (118) si può dire lo stesso; io comparo questa giossa con sonas.

Alla forma - avoltoio - (129) R. non adduce alcun confronto; ofr. l'ungh. sas - aquila -.

tang saraunda - aurora - (80), propriamente - quando fa aurora - = sapa.

sarmisak - sglio, porro - (127) = kir. capuncan.

Alla forma sarp « duro, acuto » (208,10) R. non adduce alcun confronto.

Alla forma satum alurmen (23) R. annota: « Vielleicht statt satup ».

sadiler \* pazzo = (137) = pers. sho.

Della forma sasak B. annota « Gewiss fehlerhaft für nanan » . sapti (204,7) — kir. can erän « impedire ».

sougil - ama - sec. (5) R. trascrive con cayril; secondo la no-

stra opinione egli avrebbe dovuto trascriverlo con sõūgil; cfr. tar cči.

Alla forma seng seng « diverso » (147,4) R. non adduce alcun confronto.

sengir « promontorio » (144,1) — kir. сацір.

senek iyn - forca ineno :; a questa glossa R. annota: Hülfsarbeit der Nachbarn bei der Heuernte. Das diese Uebersetzung richtig ist, sieht man aus den gleich darauf folgenden Worten aysyn bila tammacan findest du (die seht Höblen der Hasen) nicht mit Hülfe der Dorfbewohner ».

sereun · fresco · (199) = alt. capyn.

Alla forma seriv « domestico » R. non adduce alcun confrento. sergek » qualcheduno che dorme poco » (234) — kir. ceprān; cfr. l'ungh. serkenni.

seskenirmen - spaventarsi - (182) = kir. ceckān; of. l'ungh. felserkenni.

suhh suh kisi « avaro » (117) - uig. sok.

sohta - salsiocia \* (134) == kas. cynta.

songur \* piccolo uccello \* (130) = kir. судкар.

soculapi - soucire, sdrucire - (pag. 221) - kas. cyr.

sosulurmen, čučulurmen « spogliare » (22) - uig. sokul.

secharmen = opprimere = (56) - uig. sik.

siginir (187,8) = settemettersi, rifugiarsi > è la forma riflessiva di sf/t.

sigitin = affanno, cura = (202,11) == uig. sigit.

sin . soulptura sepolerale . (222) = kir. CHE TRC.

Con sindladim « contemplare » (141) R. compara tar. чінчі « spis ».

Alla forma sirrimé « butare » (224) R. non adduce alcun confronte.

sirgulak - montagna russa - (146) = kir. сырданак.

sirma - trapuntato - (143) - kir. сыры.

silar - far entrare fregando - (221) == kas. сыла.

siltov « contesa » (233) == krm. cslary.

čisarmen (54) - scribere - = kir. kes.

stagururmen - fischiare - (56) = alt. krm. сыдыр.

Alla forma tissisluhlarmen (132) R. adduce alcum confronto.

sipar : lisciare, carezzare colla mano : (221) = kir. krm. tar. kas. cina.

sij . dono . (66) = alt. abak. kir. kas. cr.

sijermen a orinare, fare acqua a (42) — alt. ci; R. avrebbe potuto addurre anche la parola su; cfr. par rispetto al aignificato l'ungh. vizelni, viz.

singirmen . rifiatare . (136) = kir. ciatop.

singiript'sen sfare penetrare s (201) == krm. cig.

seyrac (84), sirek (138) « minutamente seminato» — kas. cipāк. silausun « lupo cerviero» (98) — kir. cilāўсўн.

silearmen - scuotere - (143) - hir. cilik.

Alla forma sudari « dietro » (194) R. non adduce alcun confronto.

sousamac - aver sete - (55) -- alt. cysa; R. avrebbe potnto anche addurre la parola -- sete -, propriamente - senz'acqua -.

sust . pigro . (116) = pere. \_\_\_\_.

su/ \* pelliccia \* == kur. cyn.

suddi « appoggiarai » (225) — kir. сўби.

surue a enoio nero » (99) = kir. cypys.

surtarmen - far entrare fregando = (68) == alt. kir. cypr; cfr. l'ungh. ssurtos (in qualche glossa abbiamo notato é invece della s).

Sotto l'iniziale s, x (2) notiamo alcune glosse d'origine araba o persiana.

Sotto la m corrispondente alla m, R. adduce:

*şalgha*м • гара • (127) — адак. шалқан.

balsekerdat · zucchero · (199) В. bene trascrive con бал шькардан тур.

siraz « servo » (102) == abak. cipā « letto », cioè » colui che apparecchia il letto ».

sisa - fiasco - (123) - kas. mimā.

suluc « sanguisuga » (140) == kir. mÿlÿs.

Sotto l'iniziale p R. compara:

pargal = circolo = (100) col pers. يركال بركار.

Sotto l'iniziale & R. compara:

baursah " pietoso, amato " coll'uig. bagirsak.

Alla forms bagil . invidioso . (181) B. non adduce aloun confronto.

bavdac « mezzina » (179) - krm. бардак.

balazue » pulcino » (180) diminutivo di бала.

balaban \* uccellette \* (129) = kir. балапан.

balcham • flemms • (79) = ar. بنغي.

busharisirmen « combattere » (226) R. trascrive con баш+ карыш.

bernaturmen « imprestare » (22) R. bene trascrive con барма алырыып.

belermé · fasciare · (226) - kir. bölő; ofr. ungh. pólya.

Alla glossa baley - eterno - (284) R. non adduce along confronto.

Le forma beleedi (226) R. l'interpreta con « das Hemd über den Gürtel herablassen ».

bezgek - freddura - (220) = kir. fesrāk.

boxag « grigio » (108) R. bane interpreta con боз+ак.

Alla forma bogaul (105) R. مناهد: • Der Iarlyk des Toktamysch vom Jahre 1382 bietet zwei Beamten-Benenungen بوكاول und توتقاول a ecc.

beyrmen • ballare • (10) = kas. 6ijí.

kirigi (229) = 6ipirin, alt. nipis.

bilau = cote = (100) == kir. 6ilay.

buυ « vapore » (143) = kir. bar. kas. πÿ.

Alla glossa buyu - pece - (95) R. nofi adduce alcun confronto.

bursac « grandine » (40) = kir. буршая.

buladolar « accisjo » (170) = alt. болот.

bosov « confusione » (199) vedi 6ya » rompere ».

bueru « gibboso » (117) == krm. 6ÿspÿ.

bogulurmen « piegato » (39) è la forma passiva di 6)'z « piegare ».

bur - bottone di fiore - (222) = alt. nyp.

buran « trave » == russ. бревно; efr. tob. бурана; R. avrebbe potato anche addurre l'ungh. borona.

burusmis - grinzoso - (85) = kir. брус.

(bū o bā)rtuk - grano di sabbia - (195) - kas. бöртös.

Alla forma busrep approvaze (191) R. adduce alcun confronto.

Sotto l'iniziale v B. adduce la glossa vaccia « una lapide » (93), alla quale non annota alcun confronto.

Sotto R. compara:

(Sarà continuato).

magat « sicuro » (69, 141) con sag. мадат.

mangrey « belare » (134) = kir. bar. манра.

mangdan » petrosillo » (126) = osm. معند الرس.

maciunlar » pasta » (93) = ar. معند.

« immergere » (229) = krm. ман.

malahan « unguento » = ar. مناب.

mara » mollo » (97) = kus. krm. мана.

maruimac » lenticchia » (131) = pers.

mohdak » ottuso » (288) = kkir.

moyx » viso, volto » (113) = krm. манів.

mungraydir » muggire » (134) = kir. мунра.

madus » stolto » (200) = alt. мундус.

marvatlinga « grazia » (206) = ar. зада.

Conte GEZA KUUN.

ERRATA-CORRIGE. — La principale correzione dei molti e gravi errori di stampa contenuti nella pfima parte della notizia di G. K. scritta sul libro di Radloff, di cui, par un equivoco, le boure non furono rivedute, al deve fare alla pag. 192, iu tal modo:

"Il contenute del codice, dice l'autore, ha un pregio meramente linguistice, così che lo scopo di chi se ue occupa non può asser altre, che di descrivere fedelmente il linguaggio III quello stipite turco, presso il quale missionarii italiani a tedeschi scrivevano i loro glossarii ed i testi comanici, contenenti preghiero, inni, traduzioni bibliche, indovinelli ecc., che leggiamo nel Codax Cunanicus

I cuoni della lingua comanica furono determinati dal Radloff, eminente e precipue conomitore dei dialetti turchi del nord n coc.

Die Griechen in Indien von Albrecht Weber, Berlin 1890 (Sitzungsberichte der königlich-preuseischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin).

Il Lassen fu primo nelle sue Antichità Indiano a tentar questo tema attraente; 
Weber ne' primi suoi schizzi, nelle sue antiche lezioni accademiche lo aveva riproso, sia per ritrovare, sotto alonni nomi proprii greci, de' nomi proprii indiani o viceversa, sia per mostrare come nelle favole indiane del Panciatantra abbia influito la conoscenza delle favole esopiane. Ora, dopo molti anni, lo stesso eruditissimo maestro raccoglie nuovamente le notizie che si banno intorno si Yavana o Yoni, nome dato nell'India, come in Persia, e nell'Oriente semitico al Greci. Molti de suoi ravvicinamenti sono felici e sicuri, altri più incerti, alcuni tradiscono lo sforzo e meritano conferma di migliori prove. Che i Greci furono nell'India e vi rimasoro alcun tempo sappiamo dagli storici di Alessandro e de' anoi auccesssori : ma fino a qual segno la civiltà greca si mescolò con l'indiana non rimane ben determinato; sono scarsi i monumenti indiani che risalgano all'età di Alessandro; scarse le notizie indiane di quel tempo, a di carattere frammentario ; conviene pertanto ricostrurre la storia grece-indiana per via d'induzioni. Due esempli grammaticali arrecati dal Weber e tolti dall'antico magno commento - Panini, sono interessanti e istruttivi. L'uno dice: Il Greco assediò i Madhuamika, l'altro: Il Greco ha assediatò Saketa.

Questi esempii grammaticali riescono pieni di colorito storico; il Yavana il Greco, al tempo del Mahabhasya diviene dunque quasi sinonimo di un invasore che s'avanza e non da 'quartiere ad alcuno, il pone l'assedio ad ogni città che non

gli spre le porte; questo greco è bene Alessandro. Ingegnosa quantunque ardita è l'opinione Weber che nel nome Xandros abbreviatura del nome intiero di Alessandro, siasi potuto vedere il Dio della guerra Skanda, e che nello Skando Komaro Bisago della monete indoscitiche col nume indiano e con suo fratello Vicakha si venerasse pure Alessandro, salutato in Oriente col nome di Signore de' due Corni, cioè dell'Oriente e dell'Occidente. Ma, per quanto un tale ravvicinamento sia seducente, ogni studioso sente quanto sia vago e pericoloso. Così è molto tentante il riscontro del Weber fra il saluto greco Chairein e il saluto indiano delle donne del bel regno del Surashtra Kherda; ora è precisamente in quella regione, ch'io fui maggiormente sorpreso di troyar vivo vivo tra le donne, il tipo, il costume, il modo elegante di vestire delle antiche donne di Grecia. Il Weber non fa nella me dotta memoria altro, se non mettere nelle mani degli studiosi de materiali come fili conduttori; ad essi lascia il compito di una luce dalla buena selce. Certo, non tutti saranno disposti ad estendere il dominio dell'influenza greca quanto al Weber parve di poterli allargare; ma egli ha aperto con la sua critica 🖿 nuovo largo orizzonte di cui gli studii indiani dovranno sempre tener conto.

A. D. G.

LEHMANN (C. F.). Ueber das babylonische metrische System und dessen Verbreitung. Verhandlungen der Physikalischen Gesellschaft zu Berlin, nov. 1889, pp. 81-102.

Intorno al sistema metrico di Babilonia già molto disputarono l'Oppert, il Lepsius, l'Aurès. Ora l'A. della monografia sopra citata, noto agli assiriologi per i suoi eccellenti lavori sui testi del re Samassumutin, riprende in esame il problema, esponendo le idee più note dei metrologi sui pesi e misure di Babilonia, e presentando originalità di ricerche sopra punti speciali. In massima il Dr. Lehmann sostiene la teoria del Böckh che la metrologia babilonese sia stata adottata dai più

civili popoli dell'antichità. Più specialmente però dimostra: che l'unità di peso originaria in Babilonia non I quella che fino ad oggi si è ammessa come tale; che dalla unità di lunghezza si sono formate le unità per la misurazione della capacità I del peso; che l'unità di lunghezza, è il fondamento di tutto il sistema metrico della Caldea. Notevolissime le pagine trattanti del possibile a Babilonia di pendolo fisico.

Tutta la monografia del Dr. Lehmann è un compondio del suo più lungo lavoro pubblicato sullo atesso argomento nelle Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte, 16 marzo 1889. Cf. ibid. 19 ottobre 1889.

BRUTO TELONI.

Il Chinese Recorder (ottobre 1889), in un cenno biografico dell'archimandrita Palladius, annunzia la pubblicazione di un nuovo Dizionario cinese-ruego.

Il monaco Palladius, al secolo Pietro Ivanovitch Koporoff, vissuto molti anni nella capitale cinese come Membro e poi come Capo della missione russa, pose mano nel 1871 alla compilazione di un dizionario, frutto dei suoi lunghi studi pei quali si I guadagnato fama presso tutti i sinologi. Rimasta per la sua morte l'opera incompiuta, il signor Paolo Popoff, primo Interprete presso la Legazione russa in Pechino, volla, con amore di figlio e venerazione di discepolo, condurla I termine. Il Koporoff vi lavorò otto auni; il Popoff, altrettanti. Fra i molti dizionarii indigeni e stranieri consultati dagli autori, nessuno questo che vede ora la luce « dà così esatte e complete definizioni di tutti I termini che si riferiscono alle tre grandi religioni della Cina».

L'opera intera occupa 1200 pagine in folio, ed è stata stampata nella Tipografia del Collegio imperiale di Pechino.

Il governo di Pietroburgo ha provveduto alle spese, ed ha inviato i tipi russi, la carta i compositori, come prova dell'aggradimento per lo sviluppo degli studi sinologici fra i suoi nazionali.

L. N.

Ci è stata cortesemente favorita dall'autore sig. F. Hirth Ph. D., Vicesegretario nell'uffizio di statistica delle dogane cinesi, l'ultima sua pubblicazione intitolata Notes on the chidocumentary style. È una diligente raccolta dell'uso dei caratteri vuoti (hsū) usati nello stile degli affari, diversa perciò dalle altre plù estese del Julien e del Gabelentz che hanno preso specialmente in mira lo stile antico. Il discernere, il fissare ordinare il valore delle particalle nelle varie maniere di scrivere dei Cinesi opera utile, una tanto come intendimento scientifico, quanto anche per rendere più proficuo più diretto allo scepo lo studio della lingua cinese.

Allo stesso Dr. Hirth si devono altre pubblicazioni, cioè, il Text-book of documentary Chinese, in due volumi; l'Ancient Porcelain, che è uno studio sull'industria e commercio medioevali cinesi, che vide la prima volta la luce nel Journal of the China Branch of the Royal Asiatic Society di Shanghai; il China and the Roman Orient, dove l'autore da notizia delle relazioni dei tempi antichi e mezzo indicate negli Annali cinesi. Di questo libro fu dato cenno anche nella Revue Internationale.

L. N.

## Recenti pubblicazioni di filologia semitica.

Dr. K. Vollers, Lehrbuch der Aegypto-arabischen Umgangsaprache, Cairo 1890 (presso l'Autore), vol. in 8° pico. di 282 pag.

Lo acopo di questo libro è pratico e riguarda specialmente la lingua parlata: attenendosi sempre all'esattezza grammaticale, esso insegna il dialetto arabo-egiziano, anche a chi non conosca l'arabo letterario, nè abbia intenzione di apprenderlo. Vi è aggiunto in fine un glossario arabo-tedesco e tedesco-arabo.

Prof. R. Basset, Documents musulmans sur le siège d'Alger

1541, Paris, Leroux 1890, in 8° gr. di 48 pag.

L'Autore pubblica e traduce due testi arabi inediti, che sono essi stessi traduzione dal turco, ma l'originale dell'uno sembra perduto, • quello dell'altro è rarissimo: traduce inoltre un terzo testo turco, accompagnando tutto di copiose annotazioni. La dotta pubblicazione del Basset ha per gli studii storici un'importanza che non può sfuggire a nessuno, se si riflette che questi documenti non erano finora conosciuti • per cattive traduzioni.

Delectus veterum carminum arabicorum, carmina selegit et edidit Th. Nöldere. Glossarium confect A. Müller. Berlin, Reuther 1890.

Questo manuale contiene una scelta di antiche poesie arabe specialmente di quelle che hanno qualche relazione colla storia; dichiarate da eccellenti note e da un glossario. Con questo egregio manuale gli Autori hanno fornito a tutti i cultori della letteratura araba un aiuto oltremodo prezioso.

Prof. D. Chwolson, Syrisch-Nestorianische Grabinschriften aus Semirjetachie. Pietroburgo 1890 (Mémoir. de l'Acad. impérial des Sciences).

Contiene la pubblicazione di più di 200 iscrizioni, provenienti dagli antichi cemeterii di Pišpek e Tokmak nella Siberia meridionale (presse i laghi Issyk-kul e Alakul). Le iscrizioni vanno dalla metà del XIII alla metà del XIV secolo, e provano l'estensione dei Nestoriani e del Cristianesimo nell'alta Asia fino al XIV secolo. L'importanza della pubblicazione del prof. Chwolson è storica e linguistica, anche per il turco; il il materiale turco è stato dichiarato dal Radloff. Vi sono aggiunta della tavole fototipiche ed una paleografica dovuta al prof. Euting.

Acta Mar Kardaghi Assyriae praefecti etc. cum versione latina edidit J. B. Abbelocs, Bruxelles, Société Belge de librairie 1890, (p. 106, 8°).

Die Geschichte des Mär 'Abdisc und seines Ifingere Mär Qardagh herausgeg. u. übera. von Dr. H. Frick. Kiel Haeseler 1890, (p. 59 m 104, 8°).

L'Abbeloos e il Feige hanno pubblicato quasi contemporaneamente la medesima leggenda, and diversi manoscritti.
Questi Atti sono importanti non solo per al filologia siriaca, ma
anche per la atoria della Persia delle sue condizioni sotto i
Sassanidi; perocchè sebbene contemporanei al martire
Qardagh († 358), per però molto antichi anteriori alla caduta del Regne Sassanide. Ambedue gli editori hanno aggiunto
una esatta traduzione, ed il Feige altresì delle note assai pregevoli. Il dotto orientalista belga poi promette di pubblicaro
presto altri simili testi, di che tutti gli saranno riconoscenti.

B. DUVAL: Lexicon Syrlacum auctore Hassano BAR-LULE etc. Fascic. secundus Parisiis (E. Bouillon, 67 Rue Richelieu).

È il secondo fascicolo della bellissima edizione già annunziata in questo giornale, nel volume dello mana anno. Questo secondo fascicolo giunge fino alla col. 780, e comprende la lettera a e le seguenti fino mana, oltre le pagini 23-34 dell'appendice contenente le parole greche.

Lectures on the Comparative Grammar of the Semitic languages from the papers of the late W. WRIGHT, Cambridge, University Press 1890.

Il compianto Wright dal 1877 in poi, spesso aveva fatto delle lezioni sulla filologia semitica comparata all'università di Cambridge, e il ms. cho le riassumeva fu lasciato da lui in tal condizione che petea dirsi quasi pronto per la stampa. Fu pertanto ottimo consiglio del prof. Robertson Smith di pubblicarlo, e si deve essere assai grati a lui ed ai Syndics dell'University Press per la bella edizione. Il prof. R. Smith ha diviso il libro in capitoli, per comodità degli stadanti, ed ha qua e là aggiunte delle brevi, ma assai opportune note.

W. Robertson Smith, Lectures on the religion of the Semites 1er series, Edinburgh, A. a. Ch. Black 1889.

In una serie di letture oltremodo importanti l'autore tratta dei principali punti delle religioni semitiche e delle istituzioni fondamentali, nominatamente del sacrificio. Com'è naturale, molta parte di queste ricerche riguardano la religione ebraica la sacra Scrittura.

## In onore di GUGLIELMO WRIGHT.

Un Comitato, composto di amici e ammiratori del grande semitista, sino dal Gennaio 1890, aprì una sottoscrizione per acquistare e offrire un busto dell'illustre ed egregio Uomo alla Università di Cambridge in Inghilterra, dove il Wright aveva insegnato lungamente e formativi valorosi discepoli degni di tanto Maestro. Fa parte del Comitato anche il nostro professimo Ignazio Guidi , a cui preghiamo inviare la loro contribuzione (mezza ghinea) tutti quelli che desiderino rendere tale attestato di stima a Chi fu così benemerito degli studii orientali, e congiunse alle ottime doti della mente quelle del cuore, e la più squisita cortesia verso i dotti di ogni nazione.

Tale sottoscrizione annuuziamo, raccomandandola si nostri concittadini cultori dell'Orientalismo.

LA DIREZIONE.

Piasta Paganica, 18, Roma (S).

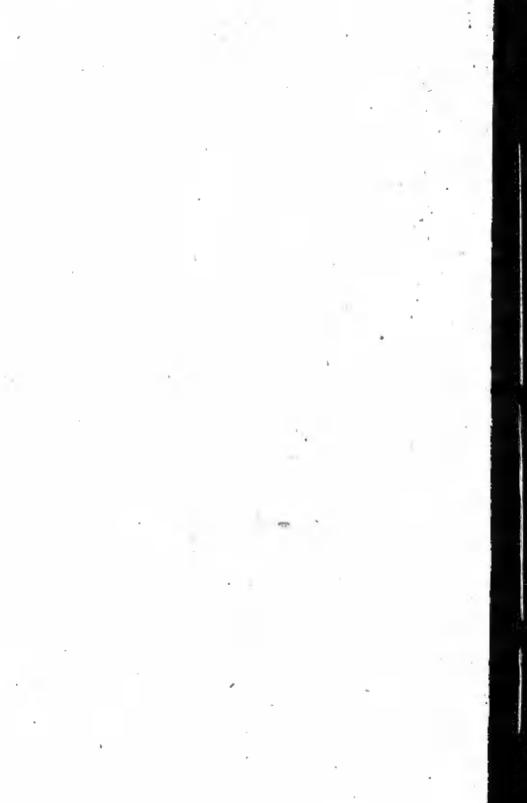
## INDICE

## Società Asiatica Italiana.

Consiglic Direttive, Pag. Elenco del Soci onorarii e ordinarii,	m ty	
Memorie.		
Gli Statuti della souola di Nisibi (L. Guidi)	3 5 18 62 87 111 129 165 196 218	
Bibliografia.		
Leo Reinisch: Wörterbuck der Saho-Sprache (Die Saho-Sprache II). Wien 1890. A. Hölder, in 8°, di VIII, 492 pag. (I. G.) Ch. De Harler: Le l'ih-king, texte primitif rétabli, traduit et commenté. Bruxelles, 1889 (G. Battagline). Gli Hykrôs o Re Pastori di Egitto, ricerche di archeologia egisio-	225 226 ivi 281	

déric Bonola-Bey, secrétaire général de la Société Khédiviale	
de Géographie; Caire, 1890 (E. Schiaparelli) Pag.	233
Pizzi (prof. Italo): Chrestomathie persane avec az abrege de la	
Grammaire et un Dictionnaire. Turin, Loescher 1889 (pag. VII,	
895 in 8°). — Lire 7,50 (F. L.)	285
Das türkische Sprachmaterial des Codex Comanicus (Cumanicus).	
Manuscript der Bibliothek der Marcus-Kirche in Venodig.	
Nach der Ausgabe des Grafen Knun (Budapest, 1880) von	
Dr. W. Radloff. Seconda notizia (Conto Geza Kunn)	286
Die Grischen in Indian von Albrecht Weber, Berlin 1800 (Sit-	
zungsberichte der königlich-preussischen Akademie der Wis-	OFF
sensolaston zu Berlin) (A. D. G.)	521
Lehmann (C. F.): Ueber das babylonische metrische System und dessen Verbreitung. Verhandlungen der Physikalischen Gesell-	
schaft zu Berlin, nov. 1889, pp. 81-102 (B. Teloni).	252
Pietro Ivanovitch-Koporoff e Paole Popoff: Disionario cinese-ruseo.	202
Tipografia del Collegio imperiale di Pechino (L. N.)	258
F. Hirth Ph. D.: Notes on the chinese documentary style (L. N.)	254
Recenti pubblicazioni di filologia semitica	ivi
Onoranze a Guglielmo Wrlght	258





A book that is shut is but a block

ACHAEOLOGICAL

OVI. OF INDIA

Archaeology

Please help us to keep the book clean and moving.

B. LES M. DELHI.